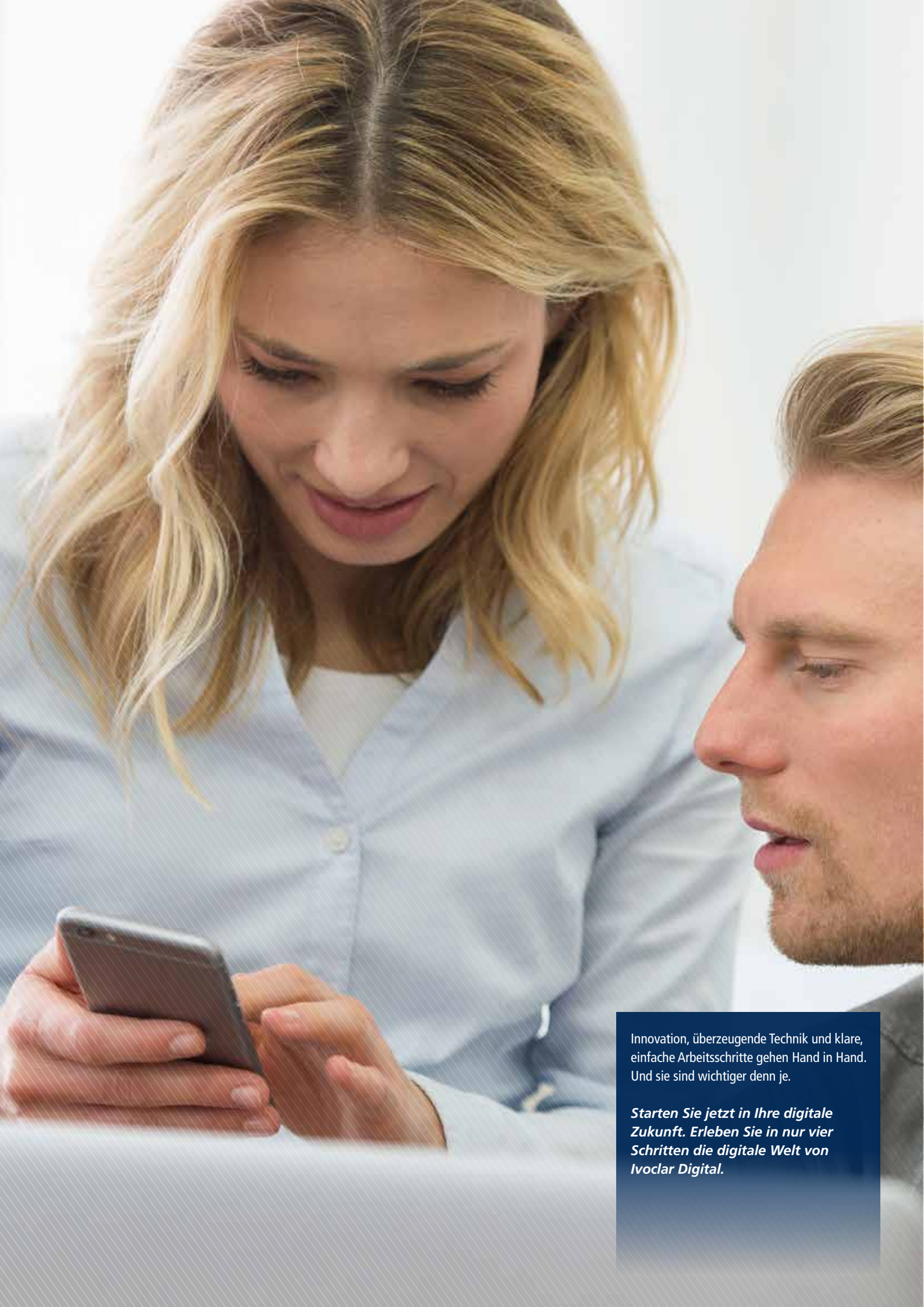


# PRODUKT- KATALOG





Innovation, überzeugende Technik und klare, einfache Arbeitsschritte gehen Hand in Hand. Und sie sind wichtiger denn je.

***Starten Sie jetzt in Ihre digitale Zukunft. Erleben Sie in nur vier Schritten die digitale Welt von Ivoclar Digital.***

# INHALT

## **BERATEN**

Beratungs-Apps	6
----------------	---

## **GESTALTEN**

Dentalscanner	10
CAD-Software	12
Scanner-Zubehör	20

## **ENTSCHEIDEN**

Festsitzende Prothetik	30
Abnehmbare Prothetik	46
Prozessunterstützende Materialien	50
3D-Druck Materialien	52

## **FERTIGEN**

Fräsmaschinen	56
Fräsmaschinen-Zubehör	62
3D-Druck System	70

## **SERVICE+**

Leistungsumfang	76
Material und Anwendungen	78
Implantat-Prothetik	79

## **AFTER SALES SERVICE**

Serviceverträge PrograMill	83
----------------------------	----

# BERATEN

IvoSmile® für die restaurative Zahnheilkunde und IvoSmile® Orthodontics für die Kieferorthopädie sind Beratungs-Apps speziell für dentales Fachpersonal, Zahnärzte und Zahntechniker.

Sie dienen einer patientenindividuellen Visualisierung von ästhetischen Behandlungsoptionen auf dem Apple iPad\* unmittelbar im Beratungsgespräch.

Die App nutzt Technologie für sogenannte «erweiterte Realität» (Augmented Reality) und überlagert live, in Bewegung das eigene virtuelle Spiegelbild des Patienten mit einem möglichen Therapieergebnis – ein eindrucksvolles Erlebnis.

Dank des virtuellen Bildes beziehungsweise der 3D-Echtzeit-Visualisierung wird das Behandlungsziel besser verständlich. Der Patient kann leichter eine Entscheidung treffen, ob er in eine detaillierte, zeit- und kostenintensive Planung einer ästhetischen Behandlung investieren möchte.

Die Kommunikation mit Patienten, aber auch mit dem Partner-Labor, wird durch die digitale Unterstützung einfach und verständlich gestaltet und somit deutlich erleichtert. Denn über schöne Zähne soll man reden!



Die IvoSmile-Apps werden auf iPads\* verwendet und sind im App Store (Apple) erhältlich. Starten Sie mit einer 30-tägigen kostenlosen Testphase mit vollem Funktionsumfang.

**Mehr Informationen zu IvoSmile und zum Download:**  
<https://www.ivoclarvivadent.com/ivosmile-de>



\* kein eingetragenes Warenzeichen der Ivoclar Vivadent AG



**IvoSmile – Behandlungsziele  
eindrucksvoll präsentieren**

Präsentieren Sie Ihrem Patienten in wenigen Minuten eindrucksvoll sein neues Lächeln – ganz unverbindlich auf dem iPad\*.



## IvoSmile®

Mit der App IvoSmile kann dem Patienten während des Beratungsgesprächs ein erster unverbindlicher Eindruck seines ästhetischen Optimierungspotenzials vermittelt werden, ohne zeit- und kostenaufwendige Fotoaufnahmen oder Mock-ups.

Die ansprechende Vorher-Nachher-Ansicht und die Möglichkeit, sich mit neuen Zähnen in einem «virtuellen Spiegel» zu sehen, begeistert Patienten und motiviert, über ein «Smile-Makeover» nachzudenken. Mit der Bleaching-Funktion kann IvoSmile auch das Aufhellen der natürlichen Zähne simulieren.

### Neue IvoSmile-Features (erwartet ab Q4/2020)

- CAD-Integration in das 3Shape Dental System (IvoSmile Add-on wird benötigt.)
- Foto-Import-Funktion
- App-Version für das iPhone\*
- «Schritt-für-Schritt» geführter Prozess durch die Anwendung

### IvoSmile® Add-on (erwartet ab Q4/2020)

Die IvoSmile App wird in Kombination mit dem IvoSmile Add-on für das 3Shape Dental System ein voll integrierter Bestandteil der digitalen Prozesskette – beginnend bei der visuell unterstützten Patientenberatung, über das gesichtsorientierte CAD-Design, bis zum virtuellen Ästhetik-Mock-Up.

### Technische Voraussetzungen

- Apple iPad\* oder iPhone\* (voraussichtlich ab Q4/2020) mit Softwareversion iOS 12 oder höher

Art.-Nr.	Bezeichnung
–	IvoSmile App
–	IvoSmile Orthodontics App
742700	IvoSmile Add-on

Erhältlich per Download im App Store (Apple)

\* keine eingetragenen Warenzeichen der Ivoclar Vivadent AG



## IvoSmile® Orthodontics

Mit der App IvoSmile Orthodontics kann dem Patienten während des kieferorthopädischen Beratungsgesprächs ein erster unverbindlicher Eindruck seines ästhetischen Optimierungspotenzials vermittelt werden.

Es wird ein Intraoralscan mit einem 3Shape TRIOS® (ab Generation 3) erstellt. Der vorinstallierte TRIOS Treatment Simulator (TTS) berechnet eine idealisierte Zahnstellung, die über das 3Shape Communicate Portal direkt in die App IvoSmile Orthodontics übertragen wird. Mittels innovativer Augmented-Reality-Technologie blendet die App das mögliche Therapieresultat am digitalen Spiegelbild des Patienten über die aktuelle Zahnsituation ein – in Echtzeit beim Sprechen, Lächeln und mit Kopfbewegungen.

Dank des virtuellen Bildes beziehungsweise der 3D-Echtzeit-Visualisierung wird eine realistische Vorstellung des Optimierungspotenzials vermittelt. Das erhöht die Wahrscheinlichkeit, dass der Patient sich für die Behandlung entscheidet. Die ansprechende Vorher-Nachher-Ansicht und die Möglichkeit, sich mit der optimierter Zahnstellung in einem «virtuellen Spiegel» zu sehen, begeistert Patienten und motiviert, über eine kieferorthopädische Behandlung nachzudenken.



Schnelle Portrait-Aufnahme mit IvoSmile Orthodontics



Bestehende Zahnsituation mit kieferorthopädischer Simulation überlagern



Farb- und Helligkeitseinstellungen für virtuelle Zähne und Gingiva



Standbild oder Echtzeit-3D-Visualisierung der kieferorthopädischen Simulation



# GESTALTEN

Intelligente Software-Applikationen bilden die solide Grundlage der digitalen Zahnheilkunde. Bei 3Shape, dem Weltmarktführer für dentale Scanner-Systeme und -Software, trifft detailgetreue Bildgebung auf modernes Design. Software, Hardware und Materialien sind aufeinander abgestimmt und optimieren eine Vielzahl Ihrer Arbeitsschritte.

Unabhängig von der Grösse Ihres Labors erweitern Sie mit den verschiedenen Scannermodellen und dem modularen Aufbau der Design-Software die Fertigungsmöglichkeiten, je nach Situation und Bedarf. Intuitive Benutzeroberflächen und Funktionalitäten wie das Ivotion Denture System eröffnen neue Perspektiven in der digitalen Welt.

Wir begleiten und unterstützen Sie dabei, die für Ihr Labor passende CAD/CAM-Lösung zu finden. Hierzu wählen Sie schrittweise den passenden Scanner und die Design-Software, entscheiden sich je nach Ihren Anforderungen ein LabCare- oder Basic-Paket und können abschliessend oder auch noch zu einem späteren Zeitpunkt weitere Software-Module hinzufügen.







**Komfortable Software-Anwendungen  
für gesteigerte Produktivität**

## Schritt 1: Wählen Sie einen 3Shape Scanner

Moderne Scansysteme bieten in Kombination mit dentaler Designsoftware vielfältige Möglichkeiten, zahntechnische Herstellungsprozesse unabhängig von der Laborgröße zu optimieren. Dabei ist neben den verschiedenen Softwaremodulen auch die Wahl eines auf die individuellen Laborbedürfnisse abgestimmten Dentalscanners für eine erfolgreiche CAD/CAM-Prozesskette wichtig.



### 3Shape D 2000

D2000 ist ein All-in-one-Scanner, der neben neuer Multi-Line Blue LED-Technologie auch über zwei Scanteller verfügt. Diese Kombination ermöglicht das Scannen von Arbeitsmodell, Stümpfen und des Gegenkiefers in einem Vorgang. Der Scanner eignet sich insbesondere für High-End-Labore, die den Fokus auf Automation legen.

- 5 Jahre Scanner-Hardware-Garantie und Replacement Service
- 3 Jahre Vor-Ort-Service für PC-Hardware

#### Lieferumfang inklusive

- 1 x Dental System CAD-PC Z2  
inkl. Maus und Tastatur (englisch)
- 1 x Artikulator-Kalibrierobjekt
- 3 x Interfaceplatten
- 1 x Blue Tack (Knetmasse)
- 1 x Multi-Die-Halter
- 2 x Scanhöhenadapter

#### Eigenschaften

- 4 Kameras (5,0 Megapixel)
- Multi-Line Blue LED
- Passgenauigkeit 5 Mikrometer (ISO 12836)
- Scannen von Texturen (Farbtextur)
- Scannen der Stümpfe auf dem Modell
- Scannen von Arbeitsmodell, Stümpfen und Gegenkiefer in einem Vorgang
- Scanzeit Gesamtkiefer: 16 Sek.
- Scanzeit Abdruck Gesamtkiefer: 65 Sek.



### 3Shape E4

Die neue Multi-Line Blue LED-Technologie ermöglicht dank der Kombination der vier hochauflösenden 5-MP-Kameras den Scanvorgang von Einzelstümpfen direkt auf dem Modell. Aufgrund der hohen Scangeschwindigkeit eignet sich dieser Scanner insbesondere für High-End-Labore mit einem hohen Volumen an digitalen Restaurationen.

- 5 Jahre Scanner-Hardware-Garantie und Replacement Service
- 3 Jahre Vor-Ort-Service für PC-Hardware

#### Lieferumfang inklusive

- 1 x Dental System CAD-PC Z2  
inkl. Maus und Tastatur (englisch)
- 1 x Artikulator-Kalibrierobjekt
- 3 x Interfaceplatten
- 1 x Blue Tack (Knetmasse)
- 1 x Multi-Die-Halter
- 1 x Scanhöhenadapter

#### Eigenschaften

- 4 Kameras (5,0 Megapixel)
- Multi-Line Blue LED
- Passgenauigkeit 4 Mikrometer (ISO 12836)
- Scannen von Texturen (Farbtextur)
- Scannen der Stümpfe auf dem Modell
- Scanzeit Gesamtkiefer: 11 Sek.
- Scanzeit Abdruck Gesamtkiefer: 45 Sek.



## 3Shape E3

Zwei hochauflösende 5-MP-Kameras und die rauschfreie Blue LED-Technologie sorgen für eine ausserordentliche Geschwindigkeit und hochpräzises Farbscannen. Perfekt für grosse, produktionsorientierte Labore.

- 1 Jahr Scanner-Hardware-Garantie
- 3 Jahre Vor-Ort-Service für PC-Hardware

### Lieferumfang inklusive

- 1x DentalSystem CAD-PC Z2  
inkl. Maus und Tastatur (englisch)
- 1x Artikulator-Kalibrierobjekt
- 3x Interfaceplatten
- 1x Blue Tack (Knetmasse)
- 1x Multi-Die-Halter
- 1x Scanhöhenadapter

### Eigenschaften

- 2 Kameras (5,0 Megapixel)
- Multi-Line Blue LED
- Passgenauigkeit 7 Mikrometer (ISO 12836)
- Scannen von Texturen (Farbtextur)
- Scanzeit Gesamtkiefer: 18 Sek.
- Scanzeit Abdruck Gesamtkiefer: 64 Sek.



## 3Shape E2

Texturscannen und hochauflösende 5-MP-Kameras machen den Scanner E2 zur richtigen Lösung für mittelgrosse Labore, die äusserste Genauigkeit und Detaillierungsgrad selbst für anspruchsvolle Anwendungen verlangen.

- 1 Jahr Scanner-Hardware-Garantie
- 3 Jahre Vor-Ort-Service für PC-Hardware

### Lieferumfang inklusive

- 1x Dental System CAD-PC Elitedesk  
inkl. Maus und Tastatur (englisch)
- 1x Interfaceplatten
- 1x Blue Tack (Knetmasse)
- 1x Scanhöhenadapter

### Eigenschaften

- 2 Kameras (5,0 Megapixel)
- Multi-Line Blue LED
- Passgenauigkeit 10 Mikrometer (ISO 12836)
- Scannen von Texturen (schwarz/weiss)
- Scanzeit Gesamtkiefer: 24 Sek.
- Scanzeit Abdruck Gesamtkiefer: 72 Sek.



## 3Shape E1

Mit der erprobten Scantechnologie von 3Shape als Basis bietet der Scanner E1 eine kostengünstige Lösung und einen sicheren Einstieg in die CAD/CAM-Technologie für Labore jeder Grösse oder jeden Budgets.

- 1 Jahr Scanner-Hardware-Garantie
- 3 Jahre Vor-Ort-Service für PC-Hardware

### Lieferumfang inklusive

- 1x DentalSystem CAD-PC Elitedesk  
inkl. Maus und Tastatur (englisch)
- 1x Interfaceplatten
- 1x Blue Tack (Knetmasse)
- 1x Scanhöhenadapter

### Eigenschaften

- 2 Kameras (5,0 Megapixel)
- Multi-Line Blue LED
- Passgenauigkeit 10 Mikrometer (ISO 12836)
- Scanzeit Gesamtkiefer: 32 Sek.
- Scanzeit Abdruck Gesamtkiefer: 104 Sek.

## Schritt 2: Wählen Sie Ihr passendes Software-Paket

Mit der leistungsstarken CAD-Software 3Shape Dental System erhält der Anwender eine effiziente Designsoftware für einen intuitiven Workflow bei hoher Bedienerfreundlichkeit. Mit zahlreichen Modellationswerkzeugen kann das Design schnell angepasst werden. Hiervon profitieren nicht nur Anwender mit einem 3Shape Scanner, sondern auch Anwender eines systemfremden Modell- oder Intraoralscanners.



### Dental System™ Scan only

Der einfachste Weg, in die digitalen Technologien einzusteigen! Empfangen Sie TRIOS-Aufträge oder scannen Sie Gipsmodelle und senden Sie diese an einen externen Designdienstleister.



### Dental System™ Crown & Bridge

Designen Sie vollständige Anatomien, Brücken, Verblendkappen, Gerüste und Wax-Ups. Verwenden Sie CAD Points für das Design von anspruchsvolleren Anwendungen.



### Dental System™ Premium

Designen Sie alle Anwendungen aus dem Crown & Bridge-Paket plus Schienen, digitale Provisorien, digitales Smile Design, Teleskope, Post & Core, RealView und mehr.



### Dental System™ Complete Restorative

Enthält alle Anwendungen aus den Premium- und Removable-Paketen sowie alle verfügbaren restaurativen Zusatzmodule, um für einen attraktiven Preis Abutments, Implantatstege, Modelle und vieles mehr zu fertigen.



### Dental System™ Removable

Für Labore, die sich auf Total- und Teilprothesen spezialisiert haben.



### optionale Add-ons und CAD Points

Ergänzen Sie Ihre Software durch Zusatzmodule, um Abutments, Implantatstege und -brücken, Modelle, Prothesen und mehr anzubieten. Oder erwerben Sie CAD Points, die Sie individuell für Anwendungen verwenden können, die nicht Teil Ihres Paketes sind.

FUNKTIONSUMFANG

	Dental System Crown & Bridge	Dental System Premium	Dental System Complete Restorative	Dental System Removable	
CAD-Anwendungen	Käppchen und Brücken	✓	✓	✓	CAD Points / Upgrade
	Anatomisch reduzierte Käppchen und Brücken	✓	✓	✓	CAD Points / Upgrade
	Vollanatomische Kronen und Brücken	✓	✓	✓	CAD Points / Upgrade
	Gingiva-Werkzeug bei allen Restaurationsarten	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade
	Wax-up / Wax-up-Brücken	✓	✓	✓	Upgrade
	Inlay / Onlay / Inlay-Brücken / Veneers	✓	✓	✓	Upgrade
	Tabletops und unpräparierte Veneers	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade
	Multilayer-Kronen und -Brücken	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade
	Digitale Provisorien	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade
	Virtuelle diagnostische Wax-ups	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade
	Wurzelstifte	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade
	Teleskope	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade
	Individuelle Abutments und verschraubte Kronen	Add-on / CAD Points	Add-on / CAD Points	✓	Add-on / CAD Points
	Implantatstege und -brücken	Add-on / CAD Points	Add-on / CAD Points	✓	Add-on / CAD Points
	Totalprothesen	Add-on / CAD Points	Add-on / CAD Points	✓	✓
	Modellguss	Add-on / CAD Points	Add-on / CAD Points	✓	✓
	Individuelle Abformlöffel	CAD Points / Upgrade	✓	✓	✓
	Modellerstellung	Add-on / CAD Points	Add-on / CAD Points	✓	Upgrade
	Positionierungshilfen	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade
	Smile Design	Upgrade	✓	✓	Upgrade
Schienen, Aufbisssschienen, Mundschutz	CAD Points / Upgrade	✓	✓	Upgrade	
Kieferorthopädie	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	
Implantatplanung und Bohrschablonen	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	
Digital Press Design – Press Multi	✓	✓	✓	Upgrade	






Werkzeuge	Smile Composer™ inkl. erweitertem Free-Form-Werkzeug *	✓	✓	✓	✓
	Zähne spiegeln	✓	✓	✓	✓
	Simultanes Designen im Ober- und Unterkiefer	✓	✓	✓	✓
	Dynamische virtuelle Artikulation	✓	✓	✓	✓
	Attachments	✓	✓	✓	✓
	RealView™ Engine mit 2D-Linien *	Upgrade	✓	✓	✓
	Wiederverwendung des Designs	✓	✓	✓	✓
	CAD-Blöcke ausrichten	✓	✓	✓	✓
	3Shape Communicate™ Inbox (2 GB Onlinespeicher inklusive) *	✓	✓	✓	✓
	3Shape Communicate™ Inbox und Farbmessung *	✓	✓	✓	✓
	Basic- und Expertenmodus	✓	✓	✓	✓
	Erweiterte Designvalidierungswerkzeuge	✓	✓	✓	✓
	Dental Manager Inbox™ *	50 Verbindungen	50 Verbindungen	50 Verbindungen	50 Verbindungen
Kompatibel zu allen gängigen Fertigungsgeräten	✓	✓	✓	✓	

\* Die aufgeführten Marken sind keine eingetragenen Marken der Ivoclar Vivadent AG.

✓	Im Dental System™ Softwarepaket enthalten
Add-on	Erfordert die Erweiterung um ein zusätzliches Add-on-Modul.
Add-on / CAD Points	Erfordert entweder die Erweiterung um ein zusätzliches Add-on-Modul oder ist durch den Einsatz von CAD Points anwendbar.
Upgrade	Erfordert ein Upgrade auf Dental System Premium oder Dental System Complete Restorative
CAD Points / Upgrade	Erfordert den Einsatz von CAD Points für die jeweilige Konstruktion oder ein Upgrade auf Dental System Premium / Dental System Complete Restorative

## 3Shape Systemübersicht

Die 3Shape Scanner sind mit unterschiedlichen Dental System Softwaremodulen, sowie Lizenzmodellen erhältlich. Die entsprechenden Artikelnummern können aus der folgenden Tabelle entnommen werden. Jeweils eine Artikelnummer für das Softwaremodul und das Lizenzmodell sind obligatorisch.

		SCANNER MIT ENTSPRECHENDEM SOFTWAREMODUL				
		Scan only	Crown & Bridge	Premium	Complete Restorative	Removable
E1		746436	746437	746438	746439	746440
E2		746441	746442	746443	746444	746445
E3		746446	746447	746448	746449	746450
E4		746451	746452	746453	746454	746455
D2000		699120	699121	699122	699123	699124

## Schritt 3: Wählen Sie Ihr Lizenzmodell

Sie können Ihr Dental System entweder einmalig als Basic Software erwerben oder in Verbindung mit einer LabCare-Lizenz jährlich mieten.

Mit der optionalen LabCare-Lizenz profitieren Sie von regelmässigen Upgrades, um jederzeit auf dem neuesten Stand zu sein.











Bitte beachten Sie, dass Ihr gewähltes Lizenzmodell für das Dental System ebenfalls für Ihre optionalen Add-on Softwaremodule angewendet wird.

LIZENZMODELLE	Scan only	Crown & Bridge	Premium	Complete Restorative	Removable
<b>Basic Software</b> (ohne Mietgebühr, ohne Upgrades)	für alle Versionen 699211				
<b>LabCare Software</b> (mit jährlicher Mietgebühr, inkl. Upgrades)	699212	699214	699216	699218	699220

## Wählen Sie Ihre optionalen Erweiterungen

### ADD-ON SOFTWAREMODULE

Die Add-on Software ist nur funktionsfähig mit einem gültigen 3Shape Dental System.  
Bitte beachten Sie, dass Ihr gewähltes Lizenzmodell für das Dental System ebenfalls für Ihre optionalen Add-on Softwaremodule angewendet wird.

		Basic Lizenz	LabCare Lizenz
	<b>IvoSmile Add-on</b> Erstellen eines gesichtsbezogenen CAD-Designs in Kombination mit der IvoSmile App. Senden Sie das patientenindividuelle CAD-Design als «virtuelles Ästhetik-Mock-up» zurück an IvoSmile zur 3D-Live-Visualisierung am Patienten.	742700	–
	<b>Abutment Designer</b> Erweiterung des Dental System zum Designen von individuellen Abutments und verschraubten Kronen	702198	676278
	<b>Implant Bar &amp; Bridge</b> Erweiterung des Dental System zum Designen von direkt verschraubten Brücken und Stegen	702199	676279
	<b>Set: Abutment / Bar &amp; Bridge</b> Erweiterungs-Set des Dental System zum Designen von individuellen Abutments, verschraubten Kronen sowie direkt verschraubten Brücken und Stegen	702200	676280
	<b>Removable</b> Erweiterung des Dental System zum Designen von Modellgusskonstruktionen	702201	676281
	<b>Full Denture</b> Erweiterung des Dental System mit allen Grundfunktionen zum Designen von Totalprothesen	702202	676266
	<b>Model Builder™ TRIOS®</b> Erweiterung des Dental System zum Erstellen von digitalen Modellen. Verwendbar bei: TRIOS Scans / 3Shape Scans von Abdrücken	702203	676282
	<b>Model Builder™ All Scans</b> Erweiterung des Dental System zum Erstellen von digitalen Modellen. Verwendbar bei: TRIOS Scans / Sirona CEREC Scans* / iTero Scans / 3M True definition Scans / PlanScan Scans / STL Scans / Carestream Scans / 3Shape Scans von Abdrücken	702204	676264
	<b>Scan It Impression</b> Erweiterung des Dental System zum Scannen von Abdrücken inkl. Model Builder™ für 3Shape Impression-Scans	702205	676301
	<b>Smile Design</b> Erweiterung des Dental System Crown & Bridge um digitales Smile Design. Dies ermöglicht das Teilen fotorealistischer Bilder des zukünftigen Lächelns des Patienten. Smile Design ist im Dental System Premium und Complete Restorative bereits enthalten.	705815	705805
	<b>Implant Studio</b> Erweiterung des Dental System mit der Möglichkeit der Implantatplanung und Planung von Bohrschablonen	–	672655

\* Nicht verfügbar in USA / Setzt zusätzlich ein Sirona Module voraus

## CAD POINTS



### CAD Points

CAD Points können flexibel für nahezu alle Add-on Softwaremodule eingesetzt werden. Die Funktionsweise ist sehr einfach. Beim Speichern des Designs wird die notwendige Anzahl der zuvor erworbenen CAD Points abgezogen (siehe Übersicht unten). Somit können Anwender bei einem geringen Jahresvolumen an Sonderaufträgen dennoch jegliche Restaurationsart anbieten und müssen somit die Add-ons nicht vor Erreichen des Break-Even-Point erwerben.

100 CAD Points	676284
200 CAD Points	676285
500 CAD Points	676286

Bitte beachten Sie, dass Sie für die Verwendung von CAD Points mindestens ein 3Shape DentalSystem Crown & Bridge installiert haben müssen.

### Benötigte CAD Points für verschiedene Anwendungen:




Käppchen und Brückengerüste	4 pro Brückenglied	Teleskope	4 pro Einheit
Anatomische Käppchen und Brückengerüste	4 pro Brückenglied	Individuelle Abutments und verschraubte Kronen	9 pro Implantat
Gingiva für alle Anwendungen	4 pro Fall	Implantatstege und Brücken	9 pro Implantat
Einzelwachsmo­dell / Brückenwachsmo­dell	4 pro Fall	Totalprothesen	15 pro Fall
Tabletops und unpräparierte Verblendungen	4 pro Einheit	Abnehmbare Teilprothesen	15 pro Fall
Mehrschichtige Kronen und Brücken	4 pro Fall	Individuelle Abformlöffel	4 pro Fall
Digitale Provisorien	4 pro Einheit	Model Builder TRIOS-Fälle	6 pro Fall
Virtuelle diagnostische Wachsmo­delle	4 pro Einheit	Model Builder-Fälle von Drittanbietern*	12 pro Fall
Stiftaufbauten	4 pro Einheit	Positionierhilfen	4 pro Fall

\* STL-, Sirona CEREC-Scans (3se-Dateien), iTero-Scans, 3M True Definition-, PlanScan- und 3Shape-Abdruckscans




**STAND-ALONE SOFTWARE**

Speziell für Kunden ohne bestehendes 3Shape Dental System – keine Dental System -Lizenz notwendig

		Basic Lizenz	LabCare Lizenz
	<b>Removable Stand-alone</b> Stand-alone Software zum Designen von Modellgusskonstruktionen	702213	664322
	<b>Full Denture Stand-alone</b> Stand-alone Software zum Erstellen von Totalprothesen und Restaurationen mit Gingivaanteil	702214	662347
	<b>Implant Studio Stand-alone</b> Software zur Implantatplanung und Planung von Bohrschablonen	–	672661
	<b>Dental Manager Inbox</b> Auftragsempfang und Filtersoftware mit der Möglichkeit zum Empfangen von 3Shape Scandaten von bis zu 100 Laboren.	702216	676304

**3Shape TRIOS® Integration**

		Basic Lizenz	LabCare Lizenz
	<b>Dental System™ TRIOS® only</b> Dental System Premium, nur zur Verarbeitung von TRIOS Scandaten	–	662341
	<b>TRIOS® Inbox Stand-alone</b> TRIOS Inbox ermöglicht Laboren digitale TRIOS-Abformungen und Aufträge direkt von den vernetzten Zahnarztpraxen zu erhalten.	–	662337
	<b>TRIOS® Scan STL Export</b> TRIOS Scan STL Export gibt dem Anwender die Möglichkeit, empfangene TRIOS Scandaten als STL-Datei zu exportieren.	–	690097

## ADDITIONAL SEATS

Erweiterung um einen «Additional Seat» zur Verwendung an einem zusätzlichen Arbeitsplatz

	Basic Lizenz	LabCare Lizenz
<b>Dental System:</b>		
Dental System™ Crown & Bridge – Additional Seat	–	690260
Dental System™ Premium – Additional Seat	–	676272
Dental System™ Complete Restorative – Additional Seat	–	697393
<b>Add-on Software:</b>		
Removable – Additional Seat	–	690079
Full Denture – Additional Seat	–	690082
Set: Abutment / Bar & Bridge – Additional Seat	–	690073
Abutment Designer – Additional Seat	–	676257
Implant Bar & Bridge – Additional Seat	–	680316
Model Builder™ TRIOS® – Additional Seat	–	690088
Model Builder™ All Scans – Additional Seat	–	690094
<b>Stand-alone Software:</b>		
Stand-alone Set: Removable / Full Denture – Additional Seat	–	690064
Removable Stand-alone – Additional Seat	–	690058
Full Denture Stand-alone – Additional Seat	–	690061

## UPGRADES

Möchten Sie auf ein passenderes Softwarepaket umsteigen? Rüsten Sie einfach auf das Paket Ihrer Wahl auf. Die unten aufgeführten Upgrades sind gültig für 1 Arbeitsplatz. Falls Ihr Dongle mehr als einen Arbeitsplatz enthält, können Sie wählen, ob sie beide oder nur eins der Pakete upgraden möchten. Bitte beachten Sie, dass falls Ihr Arbeitsplatz mit LabCare ausgestattet ist, das Erneuerungsdatum der Jahreslizenz unverändert bleibt.

	Basic Lizenz	LabCare Lizenz
Dental System™ Upgrade: Scan only → Crown & Bridge	–	691802
Dental System™ Upgrade: Scan only → Premium	–	697499
Dental System™ Upgrade: Scan only → Complete Restorative	–	697500
Dental System™ Upgrade: Crown & Bridge → Premium	–	691801
Dental System™ Upgrade: Crown & Bridge → Complete Restorative	–	697501
Dental System™ Upgrade: Premium → Complete Restorative	–	697502

## Trade-up / Trade-in

### TRADE-UP

Unsere Trade-up-Scanner machen es Ihnen einfach, zu einem attraktiven Preis auf die neueste Scanner-Technologie aufzurüsten.

				
<b>E1</b>	<b>E2</b>	<b>E3</b>	<b>E4</b>	<b>D2000</b>
–	705710	705711	705712	705713

Der Kunde erhält einen neuen 3Shape Laborscanner und PC und kann mit dem bestehenden Dongle weiterarbeiten. Die 3Shape Trade-up-Scanner sind im Vergleich zu einem neuen mit DentalSystem Premium angebotenen Scanner zu einem attraktiven Preis erhältlich.

#### Konditionen:

- Dem Kunden wird zunächst der Preis für den Trade-up-Scanner inkl. der Rückgabe-Gutschrift belastet. Sobald 3Shape den alten Scanner erhalten hat, wird der Betrag der Rückgabe-Gutschrift wieder gutgeschrieben.
- Das Trade-up-Scanner-Programm beinhaltet einen neuen PC. Der Kunde arbeitet mit dem bestehenden Softwarepaket und Servicevertrag und den bestehenden Softwaremodulen sowie unveränderter Lizenzlaufzeit weiter.
- Das 3Shape Trade-up-Programm gilt für alle 3Shape-Scanner.
- Geben Sie bei der Bestellung die Seriennummer des Scanners und die Dongle-Nummer des bestehenden 3Shape-Scanners an.

### TRADE-IN

Das Trade-in-Programm gilt für den Eintausch eines Konkurrenzsystems für ein neues 3Shape Laborscanner-System und schliesst einen neuen PC sowie die Wahl eines DentalSystem Premium Softwarepakets mit ein.

Das Trade-in-Programm gilt für bestimmte Scanner von Drittanbietern beim Kauf eines E2, E3, E4 oder D2000.

## Scanner-Zubehör

3Shape Dental System enthält ausgewählte Standard-PCs, um dem Benutzer ein grossartiges Scan- und Designerlebnis zu vermitteln. Für fortgeschrittene Benutzer, die komplexere Fälle scannen und gestalten, kann ein PC-Upgrade die Leistung massgeblich verbessern. In Abhängigkeit des Scanner-Modells gibt es verschiedene Möglichkeiten, von einem Standard-PC auf einen leistungsstärkeren PC aufzurüsten.

### Dental System™ CAD-PC

High-Performance-PC (ohne Monitor), optimiert für die Nutzung des 3Shape Dental System.

- hochwertige Grafikkarte
- inkl. Maus und Tastatur (englisch)
- 3 Jahre Vor-Ort-Service durch HP

Art.-Nr.	Bezeichnung	
690255	Dental System CAD-PC Elitedesk für D500, D700, D710, D750, D800, D810, E1, E2	1 Stk.
664333	Dental System CAD-PC Z2 für D850, D900, D900L, D1000, D2000, E1, E2, E3, E4	1 Stk.
705799	Dental System CAD-PC Ultra für D2000, E1, E2, E3, E4	1 Stk.

### CAD-PC UPGRADES








Elitedesk



Z2



Ultra

	Elitedesk	Z2	Ultra
E1 	✓	705800	705801
E2 	✓	705800	705801
E3 	–	✓	705802
E4 	–	✓	705802
D2000 	–	✓	705802



### Tastatur

Eine englische Tastatur ist im Lieferumfang der CAD-PCs bereits enthalten.

Bei Bedarf sind Tastaturen in Landessprache bestellbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
662911	Tastatur deutsch	1 Stk.
674698	Tastatur italienisch	1 Stk.
674699	Tastatur spanisch	1 Stk.
674700	Tastatur französisch	1 Stk.



### Widescreen-Monitor 22"

Hochauflösender 22" Widescreen-Monitor für gute Übersicht beim Designen im 3Shape Dental System.

- Auflösung: 1920 x 1080
- drehbar von Quer- auf Hochformat

- entspiegeltes Display mit herausragender Bildgenauigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	
697508	Widescreen-Monitor 22"	1 Stk.

## Vorbereiten und Registrieren im Digital Denture Workflow

Die Herstellung einer CAD/CAM-gefertigten Totalprothese erfordert verschiedene spezifische Instrumente entlang der Prozesskette. Der Workflow beginnt mit der Abformung und Registrierung der Patientensituation unter Einbeziehung klinischer Hilfsinstrumente zur Optimierung der individuellen Datenerfassung. Diese Informationen werden mithilfe eines Add-ons in die Design-Software übertragen und fließen in das Prothesen-Design mit ein.



### Gnathometer CAD

Der Gnathometer CAD ist ein intraorales Stützstiftregistriergerät zur individuellen Bestimmung der zentrischen Kiefergelenksposition bei zahnlosen Patienten.

Die Besonderheit dieses Registriergerätes besteht darin, dass die Registrierplatten mit einem Schnappmechanismus ausgerüstet sind. Mit diesem Schnappmechanismus können sowohl die Bisswauflagen als auch die Registrierplatten schnell und einfach befestigt und wieder entfernt werden, um die verschiedenen Arbeitsschritte durchführen zu können. Das Registrat kann zur Digitalisierung mittels eines speziellen Abdruckhalters in den Scanner gebracht werden.

- Material Registrierplatten: Stahl rostfrei
- Material Bisswauflagen: POM weiss
- Material Fixierplättchen: PMMA glasklar
- Höhenverstellung der Schreibspitze: 5 mm
- Gewicht: 29 g

#### Lieferumfang

- 1 x Registrierplatte OK, 1 x Registrierplatte UK
- 2 x Bisswauflagen
- 1 x Fixierplättchen, 1 x Fixierschraube, 1 x Unterlagscheibe, 1 x Schreibstift

Art.-Nr.	Bezeichnung	
687679	Gnathometer CAD	1 Stk.

#### Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	
687681	Bisswauflagen für Gnathometer CAD	10 Stk.
687682	Fixierplättchen für Gnathometer CAD	5 Stk.



### UTS CAD

Das UTS CAD ist ein Registriergerät zur Bestimmung der Winkel von der Okklusions-ebene zur Camper'schen Ebene und von Okklusionsebene zur Bipupillarlinie.

Diese gemessenen Winkel bzw. Abweichungen der Okklusionsebene von CE / BP können in das «Digital Denture Professional»-Add-on übertragen werden, wodurch die korrekte virtuelle Lage der Okklusionsebene für das Design der Prothese reproduziert wird.

- Material Metallteile: Aluminium eloxiert, Stahl rostfrei
- Material Seitenarme: CFK-Verbundwerkstoff, NBR (Nitrilkautschuk)
- Verstellmöglichkeiten: CE Winkel +20° bis -30° | BP Winkel: +/- 15°
- Grundbogen-Schenkellänge: 200 mm
- Grundbogen-Breite: vorne 155 mm, hinten 225 mm
- Gewicht: 98 g (inkl. Bissgabel)

#### Lieferumfang

- 1 x UTS CAD Grundbogen
- 1 x 3D Bissgabel

Art.-Nr.	Bezeichnung	
687680	UTS CAD	1 Stk.

#### Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	
594567	3D Bissgabeln	5 Stk.



### Centric Tray

Centric Tray ermittelt die natürlichen Dimensionen der individuellen Bisslage mit wenigen Handgriffen, z. B. in der Implantologie. Centric Tray ist die ideale Ergänzung zum BPS-System, um die intervestibuläre Relation des Patienten einfacher zu ermitteln.

- sicheres Bestimmen der zentrischen Relation
- Zahl der nachträglichen Korrekturen reduziert sich
- wiederverwendbar / spart Zeit und Geld
- für Anwendungen in der Total- und Teilprothetik, konventionell oder implantatgetragen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
559166	Centric Tray	1 Stk.

## Artikulator Transferplatten

Die Transferplatten dienen zum einfachen Einsetzen der Modelle in den Scanner, ohne die Modelle vom Artikulationsgips zu lösen. Die korrekte Artikulatorposition wird direkt ohne Vestibulärscan in die Software übertragen.



### Transferplatte Stratos + Artex

- kompatibel zu Stratos 100, 200, 300\* und Artex

Art.-Nr.	Bezeichnung	
672663	Transferplatte Stratos + Artex – 1 stripe für D750, D850, D900L, D1000, D2000 (linke Achse), E1, E2, E3, E4	1 Stk.
681663	Transferplatte Stratos + Artex – 2 stripes für D2000 (rechte Achse)	1 Stk.



### Transferplatte Whip Mix

- kompatibel zu Whip Mix DENAR Mark 330

Art.-Nr.	Bezeichnung	
672664	Transferplatte Whip Mix – 1 stripe für D750, D850, D900L, D1000, D2000 (linke Achse), E1, E2, E3, E4	1 Stk.
681664	Transferplatte Whip Mix – 2 stripes für D2000 (rechte Achse)	1 Stk.



### Transferplatte SAM

- kompatibel zu SAM

Art.-Nr.	Bezeichnung	
672665	Transferplatte SAM – 1 stripe für D750, D850, D900L, D1000, D2000 (linke Achse), E1, E2, E3, E4	1 Stk.
681665	Transferplatte SAM – 2 stripes für D2000 (rechte Achse)	1 Stk.



### Transferplatte KaVo Protar

- kompatibel zu KaVo Protar

Art.-Nr.	Bezeichnung	
672666	Transferplatte KaVo Protar – 1 stripe für D750, D850, D900L, D1000, D2000 (linke Achse), E1, E2, E3, E4	1 Stk.
681666	Transferplatte KaVo Protar – 2 stripes für D2000 (rechte Achse)	1 Stk.



### Transferplatte Shofu MSMP

- kompatibel zu Shofu Artikulatoren

Art.-Nr.	Bezeichnung	
690247	Transferplatte Shofu MSMP – 1 stripe für D750, D850, D900L, D1000, D2000 (linke Achse), E1, E2, E3, E4	1 Stk.
690248	Transferplatte Shofu MSMP – 2 stripes für D2000 (rechte Achse)	1 Stk.



### Transferplatte Generic

- zur Herstellung eines eigenen Transfersystems

Art.-Nr.	Bezeichnung	
690249	Transferplatte Generic – 1 stripe für D750, D850, D900L, D1000, D2000 (linke Achse), E1, E2, E3, E4	1 Stk.
690250	Transferplatte Generic – 2 stripes für D2000 (rechte Achse)	1 Stk.

\* in Verbindung mit Baumann Adesso System

## Sonstiges Scanner-Zubehör

3Shape Zubehör und Ersatzteile für eine optimierte Verwendung verschiedener Scan- und Konstruktionsfunktionen.



### Artikulator-Kalibrierobjekt

Überträgt die physische Modellposition in den virtuellen Artikulator der Designsoftware und ermöglicht das Überspringen des Vestibulär-scans.

- einfache Kalibrierung eines Artikulators
- verwendbar mit allen zur Verfügung stehenden Transferplatten

Art.-Nr.	Bezeichnung	
680343	Artikulator-Kalibrierobjekt	1 Stk.



### Interfaceplatte

Die Interfaceplatte dient als Halterung der Knetmasse (Blue Tack) während des Scanvorgangs.

- kompatibel zu allen 3Shape Scannermodellen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
659308	Interfaceplatte	1 Stk.



### Abdruckhalter

Halterung zur Fixierung von Abformungen mit Anschlussmöglichkeit für Gnathometer CAD.

- kompatibel zu allen 3Shape Scannermodellen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
659484	Abdruckhalter	1 Stk.



### Modellhalter Implantat

Halterung zum sicheren Fixieren von Implantatmodellen.

- kompatibel zu allen 3Shape Scannermodellen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
662326	Modellhalter Implantat	1 Stk.



### Modellhalter Wax-up

Halterung zum Fixieren von Wax-up-Konstruktionen während des Scanvorgangs.

- kompatibel zu allen 3Shape Scannermodellen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
664323	Modellhalter Wax-up	1 Stk.



### Modellhalter Okklusion

Halterung für die Fixierung von Ober- und Unterkiefermodellen während des Scanvorgangs.

- kompatibel zu allen 3Shape Scannermodellen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
659272	Modellhalter Okklusion	1 Stk.



## Blue Tack (Knetmasse)

Die Knetmasse wird zur Befestigung und Justierung der Modelle auf der Interfaceplatte verwendet.

- Inhalt: 90 g pro Packung

Art.-Nr.	Bezeichnung	
664001	Blue Tack (Knetmasse)	90 g



## Pontic-Nadel

Nadel zum Fixieren von Wax-up-Kronen und Pontics zur Erstellung einer anatomischen Bibliothek.

- kompatibel zu allen 3Shape Scannermodellen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
664328	Pontic-Nadel	1 Stk.



## Scanspray

Das Scanspray dient zum Mattieren glänzender Oberflächen.

- inkl. Sprührohr zur besseren Dosierung
- Inhalt: 400 ml pro Dose

Art.-Nr.	Bezeichnung	
662766	Scanspray	400 ml



## Multi-Die-Halter

Der Multi-Die-Halter wird in Kombination mit dem Scanhöhenadapter für den Scan von bis zu 7 Einzelstümpfen benötigt.

- kompatibel zu allen 3Shape Scannermodellen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
690849	Multi-Die-Halter	1 Stk.



## Scanhöhenadapter

Der Scanhöhenadapter ermöglicht die korrekte Höhenpositionierung der Modelle im Scanner.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
690253	Scanhöhenadapter – 1 stripe für D750, D850, D900L, D1000, D2000 (linke Achse)	1 Stk.
690254	Scanhöhenadapter – 2 stripes für D2000 (rechte Achse)	1 Stk.
690848	Scanhöhenadapter – E-Scanner für E1, E2, E3, E4	1 Stk.



## Okklusion Setup-Tool

Ermöglicht dem Anwender, den Ober- und Unterkiefer vor dem Scannen auszurichten und den Vestibulärsch scan zu überspringen.

- inkl. Kalibrierplatte und 4 Interfaceplatten
- kompatibel zu allen 3Shape Scannermodellen mit grossem Bauraum und allen zur Verfügung stehenden Transferplatten

Art.-Nr.	Bezeichnung	
680344	Okklusion Setup-Tool	1 Stk.
690251	Kalibrierplatte für Okklusion Setup-Tool	1 Stk.
690252	Interfaceplatte für Okklusion Setup-Tool	1 Stk.





### Artikulator-Halter

Ermöglicht die Befestigung von allen für 3Shape geeigneten Artikulatoren in den Scannern der E-Serie. Benötigt Dental System Software-Version 17.3.0 oder höher.

- kompatibel mit den Scannern E1 / E2 / E3 / E4

Art.-Nr.	Bezeichnung	
697440	Artikulator-Halter	1 Stk.



### 3Shape Rubber Bands

Als Ersatz oder Ergänzung der im Lieferumfang des 3Shape Artikulator-Halters enthaltenen Rubber Bands.

- Inhalt: 4 Stück

Art.-Nr.	Bezeichnung	
697441	3Shape Rubber Bands	4 Stk.



### 3Shape Artikulator

Artikulator zum Einartikulieren von digitalen Modellen. Die passende Schnittstelle ist bereits im 3Shape Model Builder™ vorinstalliert.

- mehrfach verwendbar
- einsetzbar bei gefrästen und geprinteten Modellen
- einfache Handhabung

Art.-Nr.	Bezeichnung	
662331	3Shape Artikulator	1 Stk.



### Space Explorer 3D-Maus

Patentierter Sensor mit sechs Freiheitsgraden und QuickView-Navigationstasten für schnelles, leichtes und professionelles Designen im 3Shape Dental System durch 3D-Navigation.

- fortschrittliches, ergonomisches Design
- QuickView Keys
- intuitive, präzise Arbeitsweise

Art.-Nr.	Bezeichnung	
664329	Space Explorer 3D-Maus	1 Stk.

# ENTSCHEIDEN

Mit mehr als 120 Millionen gefertigten Restaurationen ist IPS e.max® das meistverwendete\* Material im Vollkeramikbereich. Grund genug, an diesen Erfolg anzuknüpfen – mit einem umfassenden Materialportfolio.

Lithium-Disilikat, Zirkonoxid, PMMA und Metall – diese Materialien gliedern sich nahtlos in Ihre digitalen Arbeitsabläufe ein. Sowohl in der festsitzenden als auch in der abnehmbaren Prothetik – als Blöcke oder Scheiben.

## Digitale Vielfalt

Fertigen Sie im Bereich der festsitzenden Prothetik vollanatomische Kronen, Brücken oder Gerüste aus dem vielseitigen Zirkonoxid-Material IPS e.max ZirCAD. Stellen Sie monolithische oder verblendete Restaurationen aus den neuen IPS e.max ZirCAD Prime-Scheiben her. In der abnehmbaren Prothetik wird die Herstellung von Prothesen mit den zahnfarbenen SR Vivodent® CAD-Scheiben und dem gingivafarbenen Prothesenbasismaterial IvoBase® CAD vollständig digital.

Die prozessunterstützenden ProArt CAD-Scheiben und ProArt Print-Materialien helfen dabei, analoge Arbeitsprozesse im Labor in vollständig digitale Prozesse umzuwandeln.

\* Basierend auf Verkaufszahlen



# EN



Leistungstarke CAD/CAM-Materialien  
für maximale Ästhetik und Vielseitigkeit

## CAD/CAM Labside Disc Starter Kit

Das CAD/CAM Labside Disc Starter Kit enthält neun unterschiedliche Scheiben aus dem Ivoclar Digital-Portfolio.

So sind die Zirkonoxid-Scheibe IPS e.max® ZirCAD MT Multi, das temporäre Versorgungsmaterial Telio® CAD sowie verschiedene ProArt CAD-Scheiben im Kit integriert. Auch die zahnfarbene Scheibe SR Vivodent® CAD aus DCL-Material sowie die gingivafarbene IvoBase® CAD-Scheibe zur Herstellung von Prothesenbasen sind enthalten.

Die Scheiben können in Geräten mit einer Standardaufnahme von 98,5 mm Durchmesser und umlaufender Nut verarbeitet werden.



### Art.-Nr. Bezeichnung

690298 CAD/CAM Labside Disc Starter Kit

#### Lieferumfang

· 1x Telio CAD LT	A2	∅ 98,5 / 16 mm	· 1x ProArt CAD Wax yellow	∅ 98,5 / 16 mm
· 1x Colado CAD CoCr4		∅ 98,5 / 12 mm	· 1x ProArt CAD Splint clear	∅ 98,5 / 16 mm
· 1x IPS e.max ZirCAD MT Multi	A2	∅ 98,5 / 16 mm	· 1x ProArt CAD Try-In	∅ 98,5 / 30 mm
· 1x SR Vivodent CAD	A3	∅ 98,5 / 20 mm	· 1x ProArt CAD Model beige	∅ 98,5 / 25 mm
· 1x IvoBase CAD Pink-V		∅ 98,5 / 30 mm	· div. Zubehör	



## IPS e.max® CAD

IPS e.max CAD ist die vielseitige und zuverlässige Lithium-Disilikat-Glaskeramik für die CAD/CAM-Anwendung in Labor und Praxis und eignet sich für Einzelzahnrestaurationen und 3-gliedrigen Brücken (Prämolarenbereich).

Ausdrucksstarke Ästhetik, sehr gute lichteoptische Eigenschaften und die hohe Festigkeit (530 MPa\*) bieten in Kombination mit der hohen klinischen Evidenz Sicherheit und die Möglichkeit, stabile und ästhetische Restaurationen zu fertigen.

Nach der Nassbearbeitung in einer PrograMill CAD/CAM-Maschine folgt die Kristallisation. Die Restaurationen werden abschliessend entweder poliert, mit Malfarben charakterisiert oder mit Schichtmassen verblendet.



IPS e.max CAD for PrograMill kann in folgenden Fräsmaschinen verarbeitet werden.

**Ivoclar Digital:**  
PrograMill® One  
PrograMill® PM3  
PrograMill® PM5  
PrograMill® PM7  
Zenotec® select hybrid

**Amann Girrbach:**  
Ceramil® Mikro IC  
Ceramil® Matik  
Ceramil® Motion 2

### Art.-Nr. Bezeichnung

688802 IPS e.max CAD for PrograMill Starter Kit labside

#### Lieferumfang

- 5x IPS e.max CAD HT A2 I12
- 5x IPS e.max CAD MT A2 C14
- 5x IPS e.max CAD LT A2 C14
- 3x IPS e.max CAD LT A2 B32
- 1x IPS Natural Die Material Stumpfmaterial Farbschlüssel

IPS e.max CAD HT (High Translucency)

### Art.-Nr. Bezeichnung

686559	IPS e.max CAD	HT BL 1	I12	5 Stk.
686560	IPS e.max CAD	HT BL 2	I12	5 Stk.
686561	IPS e.max CAD	HT BL 3	I12	5 Stk.
686562	IPS e.max CAD	HT BL 4	I12	5 Stk.
686563	IPS e.max CAD	HT A 1	I12	5 Stk.
686564	IPS e.max CAD	HT A 2	I12	5 Stk.
686565	IPS e.max CAD	HT A 3	I12	5 Stk.
686566	IPS e.max CAD	HT A 3,5	I12	5 Stk.
686567	IPS e.max CAD	HT A 4	I12	5 Stk.
686568	IPS e.max CAD	HT B 1	I12	5 Stk.
686569	IPS e.max CAD	HT B 2	I12	5 Stk.
686570	IPS e.max CAD	HT B 3	I12	5 Stk.
686571	IPS e.max CAD	HT B 4	I12	5 Stk.
686572	IPS e.max CAD	HT C 1	I12	5 Stk.
686573	IPS e.max CAD	HT C 2	I12	5 Stk.
686574	IPS e.max CAD	HT C 3	I12	5 Stk.
686575	IPS e.max CAD	HT C 4	I12	5 Stk.
686576	IPS e.max CAD	HT D 2	I12	5 Stk.
686577	IPS e.max CAD	HT D 3	I12	5 Stk.
686578	IPS e.max CAD	HT D 4	I12	5 Stk.

### Art.-Nr. Bezeichnung

686579	IPS e.max CAD	HT BL 1	C14	5 Stk.
686580	IPS e.max CAD	HT BL 2	C14	5 Stk.
686581	IPS e.max CAD	HT BL 3	C14	5 Stk.
686582	IPS e.max CAD	HT BL 4	C14	5 Stk.
686583	IPS e.max CAD	HT A 1	C14	5 Stk.
686584	IPS e.max CAD	HT A 2	C14	5 Stk.
686585	IPS e.max CAD	HT A 3	C14	5 Stk.
686586	IPS e.max CAD	HT A 3,5	C14	5 Stk.
686587	IPS e.max CAD	HT A 4	C14	5 Stk.
686588	IPS e.max CAD	HT B 1	C14	5 Stk.
686589	IPS e.max CAD	HT B 2	C14	5 Stk.
686590	IPS e.max CAD	HT B 3	C14	5 Stk.
686591	IPS e.max CAD	HT B 4	C14	5 Stk.
686592	IPS e.max CAD	HT C 1	C14	5 Stk.
686593	IPS e.max CAD	HT C 2	C14	5 Stk.
686594	IPS e.max CAD	HT C 3	C14	5 Stk.
686595	IPS e.max CAD	HT C 4	C14	5 Stk.
686596	IPS e.max CAD	HT D 2	C14	5 Stk.
686597	IPS e.max CAD	HT D 3	C14	5 Stk.
686598	IPS e.max CAD	HT D 4	C14	5 Stk.

\* mittlere biaxiale Biegefestigkeit über 10 Jahre (F&E Ivoclar Vivadent, Liechtenstein)

## IPS e.max CAD MT (Medium Translucency)

Art.-Nr.	Bezeichnung				
686552	IPS e.max CAD	MT	BL 2	C14	5 Stk.
686553	IPS e.max CAD	MT	BL 3	C14	5 Stk.
686554	IPS e.max CAD	MT	BL 4	C14	5 Stk.
686555	IPS e.max CAD	MT	A 1	C14	5 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung				
686556	IPS e.max CAD	MT	A 2	C14	5 Stk.
686557	IPS e.max CAD	MT	A 3	C14	5 Stk.
686558	IPS e.max CAD	MT	B 1	C14	5 Stk.

## IPS e.max CAD LT (Low Translucency)

Art.-Nr.	Bezeichnung				
686512	IPS e.max CAD	LT	BL 1	C14	5 Stk.
686513	IPS e.max CAD	LT	BL 2	C14	5 Stk.
686514	IPS e.max CAD	LT	BL 3	C14	5 Stk.
686515	IPS e.max CAD	LT	BL 4	C14	5 Stk.
686516	IPS e.max CAD	LT	A 1	C14	5 Stk.
686517	IPS e.max CAD	LT	A 2	C14	5 Stk.
686518	IPS e.max CAD	LT	A 3	C14	5 Stk.
686519	IPS e.max CAD	LT	A 3,5	C14	5 Stk.
686520	IPS e.max CAD	LT	A 4	C14	5 Stk.
686521	IPS e.max CAD	LT	B 1	C14	5 Stk.
686522	IPS e.max CAD	LT	B 2	C14	5 Stk.
686523	IPS e.max CAD	LT	B 3	C14	5 Stk.
686524	IPS e.max CAD	LT	B 4	C14	5 Stk.
686525	IPS e.max CAD	LT	C 1	C14	5 Stk.
686526	IPS e.max CAD	LT	C 2	C14	5 Stk.
686527	IPS e.max CAD	LT	C 3	C14	5 Stk.
686528	IPS e.max CAD	LT	C 4	C14	5 Stk.
686529	IPS e.max CAD	LT	D 2	C14	5 Stk.
686530	IPS e.max CAD	LT	D 3	C14	5 Stk.
686531	IPS e.max CAD	LT	D 4	C14	5 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung				
686532	IPS e.max CAD	LT	BL 2	C16	5 Stk.
686533	IPS e.max CAD	LT	A 1	C16	5 Stk.
686534	IPS e.max CAD	LT	A 2	C16	5 Stk.
686535	IPS e.max CAD	LT	A 3	C16	5 Stk.
686536	IPS e.max CAD	LT	A 3,5	C16	5 Stk.
686537	IPS e.max CAD	LT	B 1	C16	5 Stk.
686538	IPS e.max CAD	LT	B 2	C16	5 Stk.
686539	IPS e.max CAD	LT	C 1	C16	5 Stk.
686540	IPS e.max CAD	LT	C 2	C16	5 Stk.
686541	IPS e.max CAD	LT	D 2	C16	5 Stk.

686542	IPS e.max CAD	LT	BL 2	B32	3 Stk.
686543	IPS e.max CAD	LT	A 1	B32	3 Stk.
686544	IPS e.max CAD	LT	A 2	B32	3 Stk.
686545	IPS e.max CAD	LT	A 3	B32	3 Stk.
686546	IPS e.max CAD	LT	A 3,5	B32	3 Stk.
686547	IPS e.max CAD	LT	B 1	B32	3 Stk.
686548	IPS e.max CAD	LT	B 2	B32	3 Stk.
686549	IPS e.max CAD	LT	C 1	B32	3 Stk.
686550	IPS e.max CAD	LT	C 2	B32	3 Stk.
686551	IPS e.max CAD	LT	D 2	B32	3 Stk.

## IPS e.max CAD MO (Medium Opacity)

Art.-Nr.	Bezeichnung				
686507	IPS e.max CAD	MO	0	C14	5 Stk.
686508	IPS e.max CAD	MO	1	C14	5 Stk.
686509	IPS e.max CAD	MO	2	C14	5 Stk.
686510	IPS e.max CAD	MO	3	C14	5 Stk.
686511	IPS e.max CAD	MO	4	C14	5 Stk.

## IPS e.max CAD I (Impulse)

Art.-Nr.	Bezeichnung				
686505	IPS e.max CAD	I	Opal 1	C14	5 Stk.
686506	IPS e.max CAD	I	Opal 2	C14	5 Stk.

## IPS e.max® ZirCAD

IPS e.max ZirCAD ist das vielseitige Zirkonoxid-System für die CAD/CAM-Anwendung im Labor. Es wird für die Herstellung von Gerüsten sowie vollanatomischen Kronen und Brücken verwendet und zeichnet sich durch hohe Festigkeit, geringe Wandstärken und natürliche Ästhetik aus.

IPS e.max ZirCAD Prime definiert Vollkeramik neu. Das revolutionäre Material steht für höchste Qualität und Ästhetik und kann für alle Anwendungen – von der Einzelzahnkrone bis zur mehrgliedrigen Brücke – und mit allen Verarbeitungstechniken angewendet werden.

Nach der Trockenbearbeitung in einer PrograMill CAD/CAM-Maschine erfolgt bei uneingefärbten Restaurationen die optionale Pinselinfiltration. IPS e.max ZirCAD wird z. B. im Programat S1 1600 gesintert, die abschliessende Charakterisierung wird mit IPS Ivocolor und/oder IPS e.max Ceram durchgeführt.

### Art.-Nr. Bezeichnung

704617 IPS e.max ZirCAD Disc Intro-Kit mit Prime

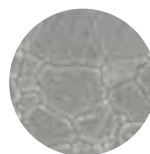
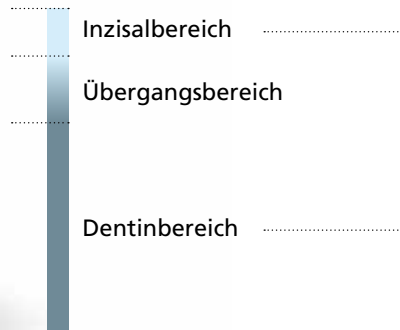
#### Lieferumfang

- |  |  |
|--|--|
| · 1x IPS e.max ZirCAD Ø 98,5 / 16 mm LT A2       | · 1x IPS Ivocolor Shade Incisal S12 3g         |
| · 1x IPS e.max ZirCAD Ø 98,5 / 16 mm Prime A2    | · 1x IPS Ivocolor Glaze Paste Fluo 3g          |
| · 1x IPS e.max ZirCAD Ø 98,5 / 16 mm MT Multi A2 | · 1x IPS Ivocolor Mixing Liquid allround 15 ml |
| · 1x IPS Ivocolor Shade Dentin SD2 3g            |  |



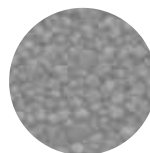
Die neue, einzigartige Gradient Technology (GT) ist das Herz von IPS e.max ZirCAD Prime.

Sie vereint drei innovative Prozessschritte in der Herstellung, welche die Kombination der zwei Rohstoffe 3Y-TZP und 5Y-TZP und damit die bemerkenswerten Eigenschaften des revolutionären Materials erst ermöglichen.



### 5Y-TZP

Hochtransluzentes konditioniertes Zirkonoxid im Inzisalbereich  
650 MPa\*



### 3Y-TZP

Hochfestes konditioniertes Zirkonoxid im Dentinbereich  
1200 MPa\*

\* typischer Mittelwert der biaxialen Biegefestigkeit (F&E Ivoclar Vivadent, Liechtenstein)





IPS e.max ZirCAD Prime

Art.-Nr.	Bezeichnung				
697457	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	BL 1	1 Stk.	
697458	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	BL 2	1 Stk.	
697459	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	BL 3	1 Stk.	
697460	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	BL 4	1 Stk.	
697461	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	A 1	1 Stk.	
697462	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	A 2	1 Stk.	
697463	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	A 3	1 Stk.	
697464	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	A 3,5	1 Stk.	
697465	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	A 4	1 Stk.	
697466	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	B 1	1 Stk.	
697467	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	B 2	1 Stk.	
697468	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	B 3	1 Stk.	
697469	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	B 4	1 Stk.	
697470	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	C 1	1 Stk.	
697471	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	C 2	1 Stk.	
697472	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	C 3	1 Stk.	
697473	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	C 4	1 Stk.	
697474	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	D 2	1 Stk.	
697475	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	D 3	1 Stk.	
697476	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 16 mm	D 4	1 Stk.	

Art.-Nr.	Bezeichnung				
697477	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	BL 1	1 Stk.	
697478	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	BL 2	1 Stk.	
697479	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	BL 3	1 Stk.	
697480	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	BL 4	1 Stk.	
697481	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	A 1	1 Stk.	
697482	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	A 2	1 Stk.	
697483	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	A 3	1 Stk.	
697484	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	A 3,5	1 Stk.	
697485	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	A 4	1 Stk.	
697486	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	B 1	1 Stk.	
697487	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	B 2	1 Stk.	
697488	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	B 3	1 Stk.	
697489	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	B 4	1 Stk.	
697490	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	C 1	1 Stk.	
697491	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	C 2	1 Stk.	
697492	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	C 3	1 Stk.	
697493	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	C 4	1 Stk.	
697494	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	D 2	1 Stk.	
697495	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	D 3	1 Stk.	
697496	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 20 mm	D 4	1 Stk.	

725190	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	BL 1	1 Stk.	
725191	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	BL 2	1 Stk.	
725192	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	BL 3	1 Stk.	
725193	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	BL 4	1 Stk.	
725194	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	A 1	1 Stk.	
725195	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	A 2	1 Stk.	
725196	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	A 3	1 Stk.	
725197	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	A 3,5	1 Stk.	
725198	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	A 4	1 Stk.	
725199	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	B 1	1 Stk.	
725200	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	B 2	1 Stk.	
725201	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	B 3	1 Stk.	
725202	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	B 4	1 Stk.	
725203	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	C 1	1 Stk.	
725204	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	C 2	1 Stk.	
725205	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	C 3	1 Stk.	
725206	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	C 4	1 Stk.	
725207	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	D 2	1 Stk.	
725208	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	D 3	1 Stk.	
725216	IPS e.max ZirCAD Prime	∅ 98,5 / 25 mm*	D 4	1 Stk.	

\* 25-mm-Scheiben verfügbar ab Oktober 2020. Die Verfügbarkeit kann von Land zu Land variieren.



IPS e.max ZirCAD MT (Medium Translucency)

**Art.-Nr. Bezeichnung**

686860	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 14 mm	BL	1 Stk.
686861	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 14 mm	A 1	1 Stk.
686862	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 14 mm	A 2	1 Stk.
686863	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 14 mm	A 3	1 Stk.
686864	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 14 mm	B 1	1 Stk.
686865	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 14 mm	B 2	1 Stk.
686866	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 14 mm	C 2	1 Stk.
686867	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 14 mm	D 2	1 Stk.

686868	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 18 mm	BL	1 Stk.
686869	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 18 mm	A 1	1 Stk.
686870	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 18 mm	A 2	1 Stk.
686871	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 18 mm	A 3	1 Stk.
686872	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 18 mm	B 1	1 Stk.
686873	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 18 mm	B 2	1 Stk.
686874	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 18 mm	C 2	1 Stk.
686875	IPS e.max ZirCAD MT	∅ 98,5 / 18 mm	D 2	1 Stk.



IPS e.max ZirCAD MT Multi

**Art.-Nr. Bezeichnung**

686876	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	BL 1	1 Stk.
696424	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	BL 3	1 Stk.
686877	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	A 1	1 Stk.
686878	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	A 2	1 Stk.
686879	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	A 3	1 Stk.
696426	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	A 3,5	1 Stk.
686880	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	B 1	1 Stk.
686881	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	B 2	1 Stk.
696430	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	C 1	1 Stk.
686882	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	C 2	1 Stk.
696431	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	C 3	1 Stk.
686883	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	D 2	1 Stk.
696433	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 16 mm	D 3	1 Stk.

686884	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	BL 1	1 Stk.
696436	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	BL 3	1 Stk.
686885	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	A 1	1 Stk.
686886	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	A 2	1 Stk.
686887	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	A 3	1 Stk.
696438	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	A 3,5	1 Stk.
686888	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	B 1	1 Stk.
686889	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	B 2	1 Stk.
696442	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	C 1	1 Stk.
686890	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	C 2	1 Stk.
696443	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	C 3	1 Stk.
686891	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	D 2	1 Stk.
696445	IPS e.max ZirCAD MT Multi	∅ 98,5 / 20 mm	D 3	1 Stk.



IPS e.max ZirCAD LT (Low Translucency)

## Art.-Nr. Bezeichnung

686811	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	0	1 Stk.
686812	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	1	1 Stk.
686813	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	2	1 Stk.
686814	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	3	1 Stk.
686815	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	4	1 Stk.
686816	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	sun	1 Stk.
686817	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	sun chroma	1 Stk.
689495	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	BL	1 Stk.
689496	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	A 1	1 Stk.
689497	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	A 2	1 Stk.
689498	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	A 3	1 Stk.
689499	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	B 1	1 Stk.
689500	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	B 2	1 Stk.
689501	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	C 2	1 Stk.
689502	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 10 mm	D 2	1 Stk.

## Art.-Nr. Bezeichnung

686818	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	0	1 Stk.
686819	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	1	1 Stk.
686820	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	2	1 Stk.
686821	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	3	1 Stk.
686822	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	4	1 Stk.
686823	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	sun	1 Stk.
686824	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	sun chroma	1 Stk.
689503	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	BL	1 Stk.
689504	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	A 1	1 Stk.
689505	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	A 2	1 Stk.
689506	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	A 3	1 Stk.
689507	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	B 1	1 Stk.
689508	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	B 2	1 Stk.
689509	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	C 2	1 Stk.
689510	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 12 mm	D 2	1 Stk.

686825	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	0	1 Stk.
686826	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	1	1 Stk.
686827	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	2	1 Stk.
686828	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	3	1 Stk.
686829	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	4	1 Stk.
686830	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	sun	1 Stk.
686831	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	sun chroma	1 Stk.
689511	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	BL	1 Stk.
689512	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	A 1	1 Stk.
689513	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	A 2	1 Stk.
689514	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	A 3	1 Stk.
689515	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	B 1	1 Stk.
689516	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	B 2	1 Stk.
689517	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	C 2	1 Stk.
689518	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 14 mm	D 2	1 Stk.

## Art.-Nr. Bezeichnung

686832	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	0	1 Stk.
686833	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	1	1 Stk.
686834	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	2	1 Stk.
686835	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	3	1 Stk.
686836	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	4	1 Stk.
686837	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	sun	1 Stk.
686838	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	sun chroma	1 Stk.
689519	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	BL	1 Stk.
689520	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	A 1	1 Stk.
689521	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	A 2	1 Stk.
689522	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	A 3	1 Stk.
689523	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	B 1	1 Stk.
689524	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	B 2	1 Stk.
689525	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	C 2	1 Stk.
689526	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 16 mm	D 2	1 Stk.

686839	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	0	1 Stk.
686840	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	1	1 Stk.
686841	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	2	1 Stk.
686842	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	3	1 Stk.
686843	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	4	1 Stk.
686844	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	sun	1 Stk.
686845	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	sun chroma	1 Stk.
689527	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	BL	1 Stk.
689528	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	A 1	1 Stk.
689529	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	A 2	1 Stk.
689530	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	A 3	1 Stk.
689531	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	B 1	1 Stk.
689532	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	B 2	1 Stk.
689533	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	C 2	1 Stk.
689534	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 18 mm	D 2	1 Stk.

## Art.-Nr. Bezeichnung

686846	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	0	1 Stk.
686847	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	1	1 Stk.
686848	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	2	1 Stk.
686849	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	3	1 Stk.
686850	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	4	1 Stk.
686851	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	sun	1 Stk.
686852	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	sun chroma	1 Stk.
689535	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	BL	1 Stk.
689536	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	A 1	1 Stk.
689537	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	A 2	1 Stk.
689538	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	A 3	1 Stk.
689539	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	B 1	1 Stk.
689540	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	B 2	1 Stk.
689541	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	C 2	1 Stk.
689542	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 20 mm	D 2	1 Stk.

686853	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	0	1 Stk.
686854	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	1	1 Stk.
686855	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	2	1 Stk.
686856	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	3	1 Stk.
686857	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	4	1 Stk.
686858	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	sun	1 Stk.
686859	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	sun chroma	1 Stk.
689543	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	BL	1 Stk.
689544	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	A 1	1 Stk.
689545	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	A 2	1 Stk.
689546	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	A 3	1 Stk.
689547	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	B 1	1 Stk.
689548	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	B 2	1 Stk.
689549	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	C 2	1 Stk.
689550	IPS e.max ZirCAD LT	∅ 98,5 / 25 mm	D 2	1 Stk.



IPS e.max ZirCAD MO (Medium Opacity)

**Art.-Nr. Bezeichnung**

686787	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 10 mm	0	1 Stk.
686788	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 10 mm	1	1 Stk.
686789	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 10 mm	2	1 Stk.
686790	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 10 mm	3	1 Stk.
686791	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 10 mm	4	1 Stk.

686792	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 14 mm	0	1 Stk.
686793	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 14 mm	1	1 Stk.
686794	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 14 mm	2	1 Stk.
686795	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 14 mm	3	1 Stk.
686796	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 14 mm	4	1 Stk.

686797	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 18 mm	0	1 Stk.
686798	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 18 mm	1	1 Stk.
686799	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 18 mm	2	1 Stk.
686800	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 18 mm	3	1 Stk.
686801	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 18 mm	4	1 Stk.

**Art.-Nr. Bezeichnung**

687046	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 20 mm	0	1 Stk.
686802	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 20 mm	1	1 Stk.
686803	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 20 mm	2	1 Stk.
686804	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 20 mm	3	1 Stk.
686805	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 20 mm	4	1 Stk.

686806	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 25 mm	0	1 Stk.
686807	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 25 mm	1	1 Stk.
686808	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 25 mm	2	1 Stk.
686809	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 25 mm	3	1 Stk.
686810	IPS e.max ZirCAD MO	∅ 98,5 / 25 mm	4	1 Stk.

## IPS e.max® ZirCAD Colouring Liquids

IPS e.max ZirCAD Colouring Liquids sind gebrauchsfertige, wässrige Metallsalz-Lösungen zur Einfärbung von ungesinterten Restaurationen aus IPS e.max ZirCAD MT BL bzw. LT und IPS e.max ZirCAD Prime in der Pinselinfiltrationstechnik.

IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator sind Farbkonzentrate in den Farben Rot, Blau und Gelb zur Einfärbung von IPS e.max ZirCAD Colouring Liquids und dienen der Kontrolle der Farbgebung bei der Einfärbung von Zirkonoxidrestaurationen vor dem Sintern. Dies erleichtert die Herstellung von reproduzierbaren Farbergebnissen.

Der IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Diluter ist eine Flüssigkeit zur Verdünnung von IPS e.max ZirCAD Colouring Liquids. Auf diese Weise können Färbeliquids mit geringerer Färbewirkung hergestellt und somit hellere Farbtöne erzielt werden.



### Art.-Nr. Bezeichnung

688614 IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid Starter Kit

#### Lieferumfang

- |  |       |   |       |
|--|-------|---|-------|
| · 1x IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid A1     | 60 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid brown         | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid A2     | 60 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid blue          | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid A3     | 60 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator red    | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid grey   | 15 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator blue   | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid violet | 15 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator yellow | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid orange | 15 ml | · div. Zubehör  |       |

688615 IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid Starter Kit

#### Lieferumfang

- |  |       |   |       |
|--|-------|---|-------|
| · 1x IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid A1     | 60 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid brown         | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid A2     | 60 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid blue          | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid A3     | 60 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator red    | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid grey   | 15 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator blue   | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid violet | 15 ml | · 1x IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator yellow | 15 ml |
| · 1x IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid orange | 15 ml | · div. Zubehör  |       |

IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquids A–D

### Art.-Nr. Bezeichnung

686892	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid A1	60 ml
686893	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid A2	60 ml
686894	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid A3	60 ml
686895	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid A3,5	60 ml
686896	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid A4	60 ml
686897	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid B1	60 ml
686898	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid B2	60 ml
686899	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid B3	60 ml
686900	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid B4	60 ml
686901	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid C1	60 ml
686902	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid C2	60 ml
686903	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid C3	60 ml
686904	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid C4	60 ml

686905	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid D2	60 ml
686906	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid D3	60 ml
686907	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid D4	60 ml

IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquids Effect

### Art.-Nr. Bezeichnung

686924	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid blue	15 ml
686925	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid violet	15 ml
686926	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid grey	15 ml
686927	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid orange	15 ml
686928	IPS e.max ZirCAD LT Colouring Liquid brown	15 ml

## IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquids A–D

### Art.-Nr. Bezeichnung

686930	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	A 1	60 ml
686931	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	A 2	60 ml
686932	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	A 3	60 ml
686933	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	A 3,5	60 ml
686934	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	A 4	60 ml
686935	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	B 1	60 ml
686936	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	B 2	60 ml
686937	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	B 3	60 ml
686938	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	B 4	60 ml
686939	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	C 1	60 ml
686940	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	C 2	60 ml
686941	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	C 3	60 ml
686942	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	C 4	60 ml

686943	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	D 2	60 ml
686944	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	D 3	60 ml
686945	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	D 4	60 ml

## IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquids Effect

### Art.-Nr. Bezeichnung

686946	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	blue	15 ml
686947	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	violet	15 ml
686948	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	grey	15 ml
686949	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	orange	15 ml
686950	IPS e.max ZirCAD MT Colouring Liquid	brown	15 ml

## IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator

### Art.-Nr. Bezeichnung

686951	IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator	yellow	15 ml
686952	IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator	red	15 ml
686953	IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Indicator	blue	15 ml

## IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Diluter

### Art.-Nr. Bezeichnung

687595	IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Diluter	60 ml
--------	---	-------



## IPS e.max® ZirCAD Colouring Liquid Brush

Die speziell für die Pinselinfiltrationstechnik entwickelten IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Brushes zeichnen sich durch ihre gleichmässige Flüssigkeitsabgabe aus. Je nach Restaurationsgrösse und Anwendungsgebiet stehen drei Grössen zur Auswahl.

### Art.-Nr. Bezeichnung

689491	IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Brush	No. 1	1 Stk.
689492	IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Brush	No. 3	1 Stk.
689493	IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Brush	No. 5	1 Stk.



## IPS e.max® ZirCAD Colouring Liquid Jar

Die wiederverschliessbaren Kunststoffdosen eignen sich hervorragend zum Aufbewahren von angemischten IPS e.max ZirCAD Colouring Liquids. Sie schützen die Liquids vor Verunreinigungen wie z. B. Staub.

### Art.-Nr. Bezeichnung

689494	IPS e.max ZirCAD Colouring Liquid Jar	3 Stk.
--------	---------------------------------------	--------

## IPS Empress® CAD

IPS Empress CAD sind bewährte Leuzit-Glaskeramik-Blöcke für die effiziente CAD/CAM-Herstellung vollkeramischer Einzelzahnrestorationen.

Neben Blöcken mit hoher und mittlerer Transluzenz gibt es polychromatische Multi-Blöcke mit natürlichem Farb- und Fluoreszenzverlauf, die keine Charakterisierung erfordern. Nach dem Nassschleifen in einem PrograMill Fräsgerät wird die Glaskeramik mit ihren brillanten lichteoptischen Eigenschaften (Biegefestigkeit 185 MPa\*) lediglich poliert.

Alternativ können IPS Empress CAD-Restorationen mit Malfarben charakterisiert oder mit Schichtmassen verblendet werden.



### Art.-Nr. Bezeichnung

688804 IPS Empress CAD for PrograMill Starter Kit labside

#### Lieferumfang

- 5x IPS Empress CAD HT A2 I12
- 5x IPS Empress CAD LT A2 C14
- 5x IPS Empress CAD Multi A1 C14L
- 5x IPS Empress CAD Multi A2 C14L
- 1x IPS Natural Die Material Stumpfmateriale Farbschlüssel

### IPS Empress CAD Multi

#### Art.-Nr. Bezeichnung

686498	IPS Empress CAD	Multi BL 1	C14L	5 Stk.
686499	IPS Empress CAD	Multi BL 3	C14L	5 Stk.
686500	IPS Empress CAD	Multi A 1	C14L	5 Stk.
686501	IPS Empress CAD	Multi A 2	C14L	5 Stk.
686502	IPS Empress CAD	Multi A 3	C14L	5 Stk.
686503	IPS Empress CAD	Multi A 3,5	C14L	5 Stk.
686504	IPS Empress CAD	Multi B 1	C14L	5 Stk.

### IPS Empress CAD HT (High Translucency)

#### Art.-Nr. Bezeichnung

686476	IPS Empress CAD	HT A 1	I12	5 Stk.
686477	IPS Empress CAD	HT A 2	I12	5 Stk.
686478	IPS Empress CAD	HT A 3	I12	5 Stk.
686479	IPS Empress CAD	HT A 3,5	I12	5 Stk.
686480	IPS Empress CAD	HT B 1	I12	5 Stk.
686481	IPS Empress CAD	HT B 2	I12	5 Stk.
686482	IPS Empress CAD	HT B 3	I12	5 Stk.
686483	IPS Empress CAD	HT C 2	I12	5 Stk.
686484	IPS Empress CAD	HT D 3	I12	5 Stk.

### IPS Empress CAD LT (Low Translucency)

#### Art.-Nr. Bezeichnung

686485	IPS Empress CAD	LT BL 1	C14	5 Stk.
686486	IPS Empress CAD	LT BL 2	C14	5 Stk.
686487	IPS Empress CAD	LT BL 3	C14	5 Stk.
686488	IPS Empress CAD	LT BL 4	C14	5 Stk.
686489	IPS Empress CAD	LT A 1	C14	5 Stk.
686490	IPS Empress CAD	LT A 2	C14	5 Stk.
686491	IPS Empress CAD	LT A 3	C14	5 Stk.
686492	IPS Empress CAD	LT A 3,5	C14	5 Stk.
686493	IPS Empress CAD	LT B 1	C14	5 Stk.
686494	IPS Empress CAD	LT B 2	C14	5 Stk.
686495	IPS Empress CAD	LT B 3	C14	5 Stk.
686496	IPS Empress CAD	LT C 2	C14	5 Stk.
686497	IPS Empress CAD	LT D 3	C14	5 Stk.

\* mittlere biaxiale Biegefestigkeit über 10 Jahre (F&E Ivoclar Vivadent, Liechtenstein)



## Tetric® CAD

Tetric CAD ist ein ästhetischer Composite-Block für effizient hergestellte, indirekte Einzelzahnrestaurationen.

Durch den ausgeprägten Chamäleon-Effekt gliedern sich Tetric CAD-Restaurationen optisch natürlich in die Restzahnsubstanz ein.

Die Restauration wird nach dem Schleifen poliert und adhäsiv eingegliedert. Dieser Verarbeitungsweg ist sehr effizient und führt einfach und schnell zu einem ästhetischen Ergebnis.

Die Blöcke sind in den Transluzenzstufen MT und HT in jeweils 5 bzw. 4 Farben und in den Grössen I12 und C14 verfügbar.



### Art.-Nr. Bezeichnung

692195 Tetric CAD for PrograMill Starter Kit

#### Lieferumfang

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| · 2x Tetric CAD HT A1 I12 | · 1x Variolink Esthetic DC Neutral 2.5 g |
| · 2x Tetric CAD HT A2 I12 | · 1x Liquid Strip 2.5 g                  |
| · 2x Tetric CAD HT A3 I12 | · 1x Adhese Universal VivaPen 0.5 ml     |
| · 1x Tetric CAD MT A1 C14 | · 1x OptraPol Test Pack                  |
| · 1x Tetric CAD MT A2 C14 | · div. Zubehör                           |
| · 1x Tetric CAD MT A3 C14 |  |

### Tetric CAD HT (High Translucency)

#### Art.-Nr. Bezeichnung

692177	Tetric CAD	HT	A1	I12	5 Stk.
692178	Tetric CAD	HT	A2	I12	5 Stk.
692179	Tetric CAD	HT	A3	I12	5 Stk.
692180	Tetric CAD	HT	A3,5	I12	5 Stk.
692186	Tetric CAD	HT	A1	C14	5 Stk.
692187	Tetric CAD	HT	A2	C14	5 Stk.
692188	Tetric CAD	HT	A3	C14	5 Stk.
692189	Tetric CAD	HT	A3,5	C14	5 Stk.

### Tetric CAD MT (Medium Translucency)

#### Art.-Nr. Bezeichnung

692185	Tetric CAD	MT	BL	I12	5 Stk.
692181	Tetric CAD	MT	A1	I12	5 Stk.
692182	Tetric CAD	MT	A2	I12	5 Stk.
692183	Tetric CAD	MT	A3	I12	5 Stk.
692184	Tetric CAD	MT	A3,5	I12	5 Stk.
692194	Tetric CAD	MT	BL	C14	5 Stk.
692190	Tetric CAD	MT	A1	C14	5 Stk.
692191	Tetric CAD	MT	A2	C14	5 Stk.
692192	Tetric CAD	MT	A3	C14	5 Stk.
692193	Tetric CAD	MT	A3,5	C14	5 Stk.

## Telio® CAD

Telio CAD sind vernetzte PMMA-Scheiben für die digitale Herstellung temporärer Kronen, Brücken sowie Hybrid-Abutment-Kronen (Telio CAD Monolithic Solutions, Telio CAD Abutment Solutions).

Dank des industriellen Polymerisationsprozesses ist das Material sehr homogen und es kann leicht verarbeitet werden. Vor dem Einsetzen reicht es, die Restauration zu polieren. Optional kann sie mit den Malfarben und Schichtmassen des lichthärtenden Labor-Composites SR Nexco® individualisiert werden.

### Art.-Nr. Bezeichnung

690296 Telio CAD Disc Intro Kit

Lieferumfang:

- 1x Telio CAD LT A2 ø 98,5 / 20 mm
- 1x Telio CAD LT A3 ø 98,5 / 20 mm
- 1x SR Nexco Paste Incisal I2 2,5 g
- 1x SR Nexco Paste Incisal I3 2,5 g
- 1x SR Nexco Paste Effect Opal E1 2,5 g
- 1x SR Connect 5 ml
- 1x SR Gel 30 ml
- div. Zubehör



Telio CAD LT (Discs)

### Art.-Nr. Bezeichnung

686291	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	BL3	1 Stk.
686292	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	A 1	1 Stk.
686293	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	A 2	1 Stk.
686294	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	A 3	1 Stk.
686295	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	A 3,5	1 Stk.
686296	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	B 1	1 Stk.
686297	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	B 3	1 Stk.
686298	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	C 2	1 Stk.
686299	Telio CAD LT	ø 98,5 / 16 mm	D 2	1 Stk.
686300	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	BL 3	1 Stk.
686301	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	A 1	1 Stk.
686302	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	A 2	1 Stk.
686303	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	A 3	1 Stk.
686304	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	A 3,5	1 Stk.
686305	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	B 1	1 Stk.
686306	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	B 3	1 Stk.
686307	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	C 2	1 Stk.
686308	Telio CAD LT	ø 98,5 / 20 mm	D 2	1 Stk.

### Art.-Nr. Bezeichnung

686309	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	BL 3	1 Stk.
686310	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	A 1	1 Stk.
686311	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	A 2	1 Stk.
686312	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	A 3	1 Stk.
686313	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	A 3,5	1 Stk.
686314	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	B 1	1 Stk.
686315	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	B 3	1 Stk.
686316	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	C 2	1 Stk.
686317	Telio CAD LT	ø 98,5 / 25 mm	D 2	1 Stk.

## Colado® CAD

Colado CAD CoCr4 sind Scheiben aus einer Kobalt-Chrom-Legierung. Sie eignen sich für eine Vielzahl unterschiedlicher Versorgungen wie vollanatomische Kronen und Brücken, Verblendgerüste, implantatgetragene Suprakonstruktionen und vieles mehr. Selbst Applikationen mit sehr dünnen Querschnitten, die hohen Belastungen ausgesetzt sind, können gefräst werden.

Die gute Fräsbarkeit ist auf das feinkörnige Gefüge des Materials zurückzuführen. Aufgrund des WAK von  $14,4 \pm 0,5 \cdot 10^{-6}/K$  kann Colado CAD CoCr4 mit den gängigen Ivoclar Vivadent-Verblendmaterialien, z.B. der Metallkeramik IPS Style® oder dem lichthärtenden

Labor-Composite SR Nexco®, verblendet werden. Die Nichtedelmetall-Legierung Colado CAD CoCr4 ist Teil der Colado-Familie (Legierungs-Portfolio).

Colado CAD Ti5 sind Scheiben aus einer Titan-Legierung. Sie eignen sich beispielsweise für Kronen, weitspannige Brücken sowie implantatgetragene Suprakonstruktionen. Der WAK liegt bei  $10,3 \pm 0,5 \cdot 10^{-6}/K$ . Die Verblendung erfolgt mit dem lichthärtenden Labor-Composite SR Nexco®. Colado CAD Ti5 ist Teil der Colado-Familie (Legierungs-Portfolio).



Colado CAD CoCr4

Art.-Nr.	Bezeichnung		
686327	Colado CAD CoCr4	Ø 98,5 / 8 mm*	1 Stk.
686328	Colado CAD CoCr4	Ø 98,5 / 10 mm	1 Stk.
686329	Colado CAD CoCr4	Ø 98,5 / 12 mm	1 Stk.
686330	Colado CAD CoCr4	Ø 98,5 / 13,5 mm	1 Stk.
686331	Colado CAD CoCr4	Ø 98,5 / 15 mm	1 Stk.
686332	Colado CAD CoCr4	Ø 98,5 / 18 mm	1 Stk.
686333	Colado CAD CoCr4	Ø 98,5 / 20 mm	1 Stk.
686334	Colado CAD CoCr4	Ø 98,5 / 24,5 mm	1 Stk.



Colado CAD Ti5

Art.-Nr.	Bezeichnung		
686335	Colado CAD Ti5	Ø 98,5 / 8 mm*	1 Stk.
686336	Colado CAD Ti5	Ø 98,5 / 10 mm	1 Stk.
686337	Colado CAD Ti5	Ø 98,5 / 12 mm	1 Stk.
686338	Colado CAD Ti5	Ø 98,5 / 13,5 mm	1 Stk.
686339	Colado CAD Ti5	Ø 98,5 / 15 mm	1 Stk.
686340	Colado CAD Ti5	Ø 98,5 / 18 mm	1 Stk.
686341	Colado CAD Ti5	Ø 98,5 / 20 mm	1 Stk.

\* in PrograMill-Geräten nicht verwendbar

## Viteo® Base Ti

Viteo Base Ti ist die Titanklebebasis vom Materialspezialisten. Sie eignet sich zur Herstellung implantatgetragener Einzelzahnrestaurationen. Das spezielle Soft-edge-Design der Klebefläche – mit besonders weicher Geometrie – sowie der innenliegende Rotationsschutz unterstützen CAD- und Presskeramiken ideal. Dies fördert den klinischen Erfolg.

Die vorkonditionierte Klebefläche ermöglicht eine sichere und schnelle Verklebung. Die Kaminhöhe ist, je nach prothetischer Situation, von 6 mm auf 4 mm kürzbar. Viteo Base Ti ist auf die gängigen Implantatsysteme abgestimmt.



### Lieferumfang

- 1 x Titanklebebasis
- 1 x Viteo Screw
- 1 x Viteo Screw Channel Pin

### Viteo Base Ti Sets & Screws

#### Art.-Nr. Bezeichnung

für Straumann, BoneLevel\*

689560	Viteo Base Set	ST-BL 3.3 (SD)	1 Stk.
689561	Viteo Base Set	ST-BL 4.1/4.8 (SD)	1 Stk.
689562	Viteo Base Set	ST-BL 4.1/4.8 (MD)	1 Stk.
689586	Viteo Screw	ST-BL 3.3/4.1/4.8	1 Stk.

für Straumann, Standard Implant\*

689563	Viteo Base Set	ST-SI 4.8 RN (MD)	1 Stk.
689587	Viteo Screw	ST-SI 4.8/6.5	1 Stk.

für Nobel Biocare, Nobel Replace\*

689567	Viteo Base Set	NB-NR 3.5 (MD)	1 Stk.
689568	Viteo Base Set	NB-NR 4.3 (MD)	1 Stk.
689569	Viteo Base Set	NB-NR 5.0 (MD)	1 Stk.
689590	Viteo Screw	NB-NR 3.5	1 Stk.
689591	Viteo Screw	NB-NR 4.3/5.0/6.0	1 Stk.

für Nobel Biocare, Brannemark System\*

689570	Viteo Base Set	NB-BS 3.5 (MD)	1 Stk.
689571	Viteo Base Set	NB-BS 4.1 (MD)	1 Stk.
689592	Viteo Screw	NB-BS 3.5	1 Stk.
689593	Viteo Screw	NB-BS 4.1	1 Stk.

für Nobel Biocare, Nobel Active\*

689564	Viteo Base Set	NB-NA 3.5 (MD)	1 Stk.
689565	Viteo Base Set	NB-NA 4.3 (MD)	1 Stk.
689566	Viteo Base Set	NB-NA 5.0 (MD)	1 Stk.
689588	Viteo Screw	NB-NA 3.5	1 Stk.
689589	Viteo Screw	NB-NA 4.3/5.0	1 Stk.

#### Art.-Nr. Bezeichnung

für Biomet3i, OSSEOTITE\*

689575	Viteo Base Set	BI-OT 3.4 (MD)	1 Stk.
689576	Viteo Base Set	BI-OT 4.1 (MD)	1 Stk.
689577	Viteo Base Set	BI-OT 5.0 (MD)	1 Stk.
689596	Viteo Screw	BI-OT 3.4/4.1/5.0	1 Stk.

für Biomet3i, OSSEOTITE Certain\*

689572	Viteo Base Set	BI-OC 3.4 (SD)	1 Stk.
689573	Viteo Base Set	BI-OC 4.1 (SD)	1 Stk.
689574	Viteo Base Set	BI-OC 5.0 (MD)	1 Stk.
689595	Viteo Screw	BI-OC 3.4/4.1/5.0/6.0	1 Stk.

für Dentsply Implants, Xive/Frialit\*

689580	Viteo Base Set	DI-XI/FR 3.4 (SD)	1 Stk.
689581	Viteo Base Set	DI-XI/FR 3.8 (SD)	1 Stk.
689582	Viteo Base Set	DI-XI/FR 4.5 (SD)	1 Stk.
689599	Viteo Screw	DI-XI/FR 3.4/3.8/4.5/5.5	1 Stk.

für Dentsply Implants, AstraTech OsseoSpeed\*

689578	Viteo Base Set	AT-OS 3.5/4.0 (MD)	1 Stk.
689579	Viteo Base Set	AT-OS 4.5/5.0 (MD)	1 Stk.
689597	Viteo Screw	AT-OS 3.5/4.0	1 Stk.
689598	Viteo Screw	AT-OS 4.5/5.0	1 Stk.

für Zimmer, ScrewVent\*

689583	Viteo Base Set	ZI-SV 3.5 (SD)	1 Stk.
689584	Viteo Base Set	ZI-SV 4.5 (SD)	1 Stk.
689585	Viteo Base Set	ZI-SV 5.7 (MD)	1 Stk.
689600	Viteo Screw	ZI-SV 3.5/4.5/5.7	1 Stk.

\* keine eingetragenen Warenzeichen der Ivoclar Vivadent AG



## Abnehmbare Prothetik

Das Ivotion Denture System steht als lückenloser Prozess für eine schnelle, digitale Fertigung von hochqualitativen herausnehmbaren Prothesen. Die seit 2015 verfügbaren Digital Denture-Lösungen von Ivoclar Vivadent werden nun im Ivotion Denture System zusammengefügt. Der abgestimmte Workflow verknüpft die digitale Fertigung im Labor mit den etablierten zahnärztlichen Behandlungsschritten. Ivotion Denture ist die Lösung für viele Indikationen im Bereich der digital gefertigten, abnehmbaren Prothetik.



## Ivotion

Die neue monolithische Scheibe für die CAD/CAM-Fertigung kombiniert das Zahn- und Prothesenbasismaterial in einem und bietet dank der einzigartigen Shell Geometry eine verblüffende Effizienz. In nur einem Fräsvorgang und wenigen manuellen Arbeitsschritten werden aus einer Scheibe Totalprothesen gefertigt.

Getreu dem Motto:  
Eine Scheibe. Ein Fräsprozess. Eine Prothese.

### Art.-Nr. Bezeichnung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Material	Ø	Länge
742012	Ivotion Denture Material Kit	A2 / Pink-V	Ø 98,5	38 mm
<b>Lieferumfang</b>				
	- 2x Ivotion upper	A2/Pink-V	Ø 98,5	38 mm
	- 2x Ivotion lower	A2/Pink-V	Ø 98,5	38 mm
	- 4x Ivotion Base	Pink-V	Ø 98,5	30 mm
	- 1x Ivotion Dent Multi	A2	Ø 98,5	20 mm
	- 1x Ivotion Dent	A2	Ø 98,5	20 mm
	- 1x Ivotion Bond Kit			
	- div. Zubehör			

### Art.-Nr. Bezeichnung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Material	Ø	Länge
742013	Ivotion Denture Material Kit	A2 / Preference	Ø 98,5	38 mm
<b>Lieferumfang</b>				
	- 2x Ivotion upper	A2/Preference	Ø 98,5	38 mm
	- 2x Ivotion lower	A2/Preference	Ø 98,5	38 mm
	- 4x Ivotion Base	Preference	Ø 98,5	30 mm
	- 1x Ivotion Dent Multi	A2	Ø 98,5	20 mm
	- 1x Ivotion Dent	A2	Ø 98,5	20 mm
	- 1x Ivotion Bond Kit			
	- div. Zubehör			

Ivotion (Oberkiefer)

### Art.-Nr. Bezeichnung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø	Material	Stk.
747738	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	BL3/Pink-V*	1 Stk.
707179	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	A1/Pink-V	1 Stk.
707180	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	A2/Pink-V	1 Stk.
707181	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	A3/Pink-V	1 Stk.
745739	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	A3,5/Pink-V*	1 Stk.
745740	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	B1/Pink-V*	1 Stk.
745741	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	BL3/Preference*	1 Stk.
707182	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	A1/Preference	1 Stk.
707183	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	A2/Preference	1 Stk.
707184	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	A3/Preference	1 Stk.
745742	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	A3,5/Preference*	1 Stk.
745743	Ivotion upper	Ø 98,5 / 38 mm	B1/Preference*	1 Stk.

Ivotion (Unterkiefer)

### Art.-Nr. Bezeichnung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø	Material	Stk.
745744	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	BL3/Pink-V*	1 Stk.
707215	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	A1/Pink-V	1 Stk.
707216	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	A2/Pink-V	1 Stk.
707217	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	A3/Pink-V	1 Stk.
745745	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	A3,5/Pink-V*	1 Stk.
745746	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	B1/Pink-V*	1 Stk.
745747	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	BL3/Preference*	1 Stk.
707219	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	A1/Preference	1 Stk.
707221	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	A2/Preference	1 Stk.
707223	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	A3/Preference	1 Stk.
745748	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	A3,5/Preference*	1 Stk.
745749	Ivotion lower	Ø 98,5 / 38 mm	B1/Preference*	1 Stk.

\* verfügbar ab Oktober 2020. Die Verfügbarkeit kann von Land zu Land variieren.

## Ivotion Dent

Ivotion Dent sind zahnfarbene, monochromatisch eingefärbte Scheiben aus DCL-Material.

Das Material besticht mit einer optimal eingestellten Transluzenz und zudem mit seiner natürlichen Fluoreszenz. Die hohe Ästhetik wird durch drei wesentliche Faktoren erzielt: Geringe Opazität in Kombination mit der anatomischen Form der Frontzähne und einem natürlichen Oberflächendesign.

Ivotion Dent Multi sind multichromatisch eingefärbte Scheiben aus DCL-Material.

Durch den innovativen Pearl-Structure-Effect wird ein harmonischer Farbverlauf erzielt, der den Prothesenzähnen eine hohe Ästhetik verleiht. Die multichromatischen Discs wurden nach dem Vorbild der Natur in drei Schichten entwickelt: Schneide – Dentin – Hals.

Die aus Ivotion Dent Multi gefertigten Prothesen sind somit «ready to use»: Es sind keine aufwendigen, nachträglichen Charakterisierungen mehr notwendig.



### Ivotion Dent

Art.-Nr.	Bezeichnung				
741993	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	BL 3	1 Stk.	
741994	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	A 1	1 Stk.	
741995	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	A 2	1 Stk.	
741996	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	A 3	1 Stk.	
741997	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	A 3,5	1 Stk.	
741998	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	B 1	1 Stk.	
741999	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	B 3	1 Stk.	
742000	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	C 2	1 Stk.	
742001	Ivotion Dent	∅ 98,5 / 20 mm	D 2	1 Stk.	

### Ivotion Dent Multi

Art.-Nr.	Bezeichnung				
742002	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	BL 3	1 Stk.	
742003	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	A 1	1 Stk.	
742004	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	A 2	1 Stk.	
742005	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	A 3	1 Stk.	
742006	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	A 3,5	1 Stk.	
742007	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	B 1	1 Stk.	
742008	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	B 3	1 Stk.	
742009	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	C 2	1 Stk.	
742010	Ivotion Dent Multi	∅ 98,5 / 20 mm	D 2	1 Stk.	



## Ivotion Base

Ivotion Base sind PMMA-Scheiben mit hoher Schlagzähigkeit für die CAD/CAM-Technik. Aus ihnen werden im abtragenden Fertigungsverfahren Prothesenbasen für die digitale abnehmbare Prothetik hergestellt. Das industrielle Herstellungsverfahren ermöglicht eine homogene Materialqualität.

Die 30 mm dicken Ivotion Base-Scheiben sind in den vier Prothesen-Basisfarben Pink, Pink-V, Preference und 34-V verfügbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung			
741989	Ivotion Base	Pink	Ø 98,5 / 30 mm	1 Stk.
741990	Ivotion Base	Pink-V	Ø 98,5 / 30 mm	1 Stk.
741991	Ivotion Base	Preference	Ø 98,5 / 30 mm	1 Stk.
741992	Ivotion Base	34-V	Ø 98,5 / 30 mm	1 Stk.



## Ivotion Bond

Ivotion Bond ist ein selbsthärtendes Zweikomponenten-Verbundsystem auf PMMA-Basis. Damit lassen sich konfektionierte oder CAD/CAM-gefertigte Zähne und Zahnsegmente mit einer aus Ivotion Base gefertigten Prothesenbasis dauerhaft verbinden.

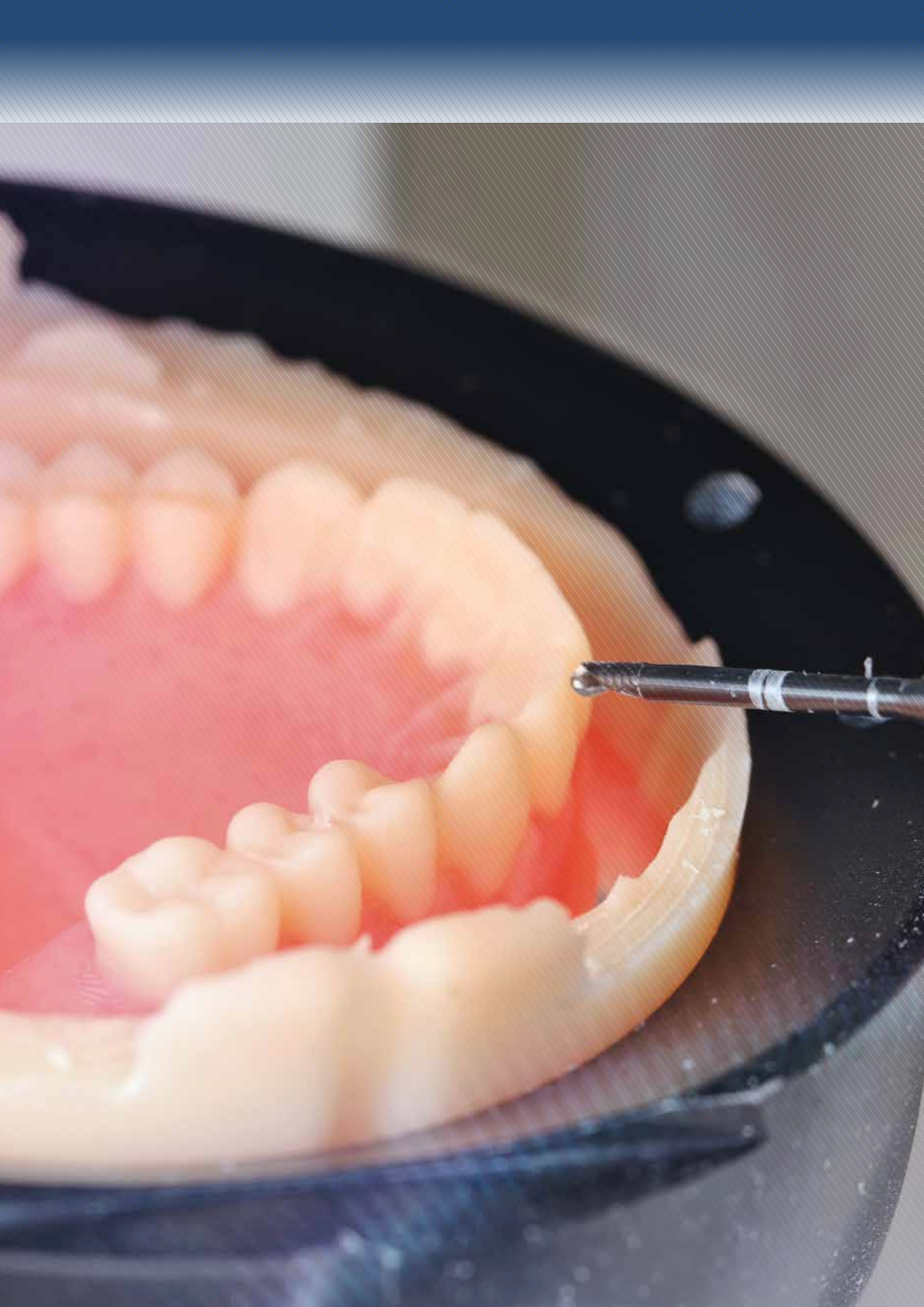
Ivotion Bond hat eine pinkfarbene Universaleinfärbung und ist in einem Kit erhältlich. Die praktische Vordosierung reicht für zehn Prothesen und ermöglicht ein sauberes Arbeiten.

### Lieferumfang

- 10x Ivotion CAD Bond Polymer (1,75 g)
- 10x Ivotion CAD Bond Monomer (1,9 ml)
- 1x Ivotion CAD Bond Modelling Liquid (5 ml)
- 20x Applikationsspritzen
- 10x Kanülen

Art.-Nr.	Bezeichnung	
742011	Ivotion Bond Kit	1 Stk.





## Prozessunterstützende Materialien

ProArt CAD und ProArt Print sind prozessunterstützende Hilfsmaterialien. Die fräsbaren Scheiben und die druckbaren Materialien für die Stereolithographie dienen dazu, heutige analoge Arbeitsschritte im Labor in vollständig digitale Prozesse umzuwandeln. ProArt CAD und ProArt Print sind Teil des ProArt-Sortiments.

### ProArt CAD

ProArt CAD, die formstabilen, leicht fräsbaren Kunststoffscheiben decken als CAD/CAM-Hilfsmaterialien ein breites Einsatzgebiet ab.



ProArt CAD Splint

Art.-Nr.	Bezeichnung
686318	ProArt CAD Splint clear Ø 98,5 / 16 mm 1 Stk.
686319	ProArt CAD Splint clear Ø 98,5 / 20 mm 1 Stk.



ProArt CAD Try-In

Art.-Nr.	Bezeichnung
686180	ProArt CAD Try-In white Ø 98,5 / 30 mm 1 Stk.



ProArt CAD Transfer

Art.-Nr.	Bezeichnung
686140	ProArt CAD Transfer Ø 98,5 / 10 mm 2 Stk.



ProArt CAD Model

Art.-Nr.	Bezeichnung
686325	ProArt CAD Model beige Ø 98,5 / 25 mm 1 Stk.

## ProArt CAD Wax

ProArt CAD Wax - Wachsscheiben bilden aufgrund ihrer hohen Stabilität die Grundlage für detailgetreue und passgenaue Objekte in der Zahntechnik.



ProArt CAD Wax blue

Art.-Nr.	Bezeichnung			
686322	ProArt CAD Wax blue	∅ 98,5 / 12 mm		1 Stk.
686323	ProArt CAD Wax blue	∅ 98,5 / 20 mm		1 Stk.



ProArt CAD Wax yellow

Art.-Nr.	Bezeichnung			
686320	ProArt CAD Wax yellow	∅ 98,5 / 16 mm		1 Stk.
686321	ProArt CAD Wax yellow	∅ 98,5 / 20 mm		1 Stk.

## ProArt Print

ProArt Print, die lichthärtenden Kunststoffe für die Stereolithographie, dienen zur Herstellung präziser, dimensionsstabiler Druckobjekte mit dem 3D-Drucker PrograPrint PR5. Die Druckmaterialien sind ein wesentlicher Bestandteil des PrograPrint-Systems. Mithilfe des besonderen Kartuschen-systems ist ProArt Print leicht und ohne Materialkontakt verarbeitbar.



### ProArt Print Wax

ProArt Print Wax brennt rückstandslos aus und eignet sich daher ideal zur Herstellung von Pressobjekten. Die Presskeramik ermöglicht sowohl die Herstellung monochromatischer, als auch polychromatischer Restaurationen und Implantatversorgungen.

Es können einzelne Inlays, Onlays, Kronen oder Brücken hergestellt werden. Zusätzlich ist auch der Druck von Wachsbäumen mithilfe des Software-Moduls Digital Wax Tree möglich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
696296	ProArt Print Wax yellow	1000 ml



### ProArt Print Model

ProArt Print Model ist ein opak-beigefarbenes Material und eignet sich für die Herstellung von Modellen. Es können beispielsweise Implantat- oder Tiefziehmodelle sowie Modelle mit herausnehmbaren Stümpfen angefertigt werden.

Die hohe Präzision ist Ausgangspunkt für passgenaue finale Restaurationen. Zudem sind die gedruckten Modelle ausserordentlich dimensionsstabil.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
696302	ProArt Print Model beige	1000 ml



### ProArt Print Splint

ProArt Print Splint eignet sich zur Herstellung von okklusionsgetragenen Schienen, Bohrschablonen und Einprobekörpern für die fest-sitzende und die herausnehmbare Prothetik. Die hergestellten Objekte zeichnen sich durch ihre gute Polierbarkeit, hohe Transparenz und gute Stabilität aus, ohne spröde zu sein.

Diese Eigenschaften machen sie ideal für den Einsatz als unauffällige und stabile Schienen. Sie werden bei der Korrektur von Kiefergelenk-problemen oder Problemen der Kauebene angewendet. Als Bohrschablone verarbeitet bietet das transparente Material zudem eine bessere Übersicht bei der Anwendung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
696300	ProArt Print Splint clear	1000 ml

## DER DIGITALE PRESSPROZESS

Der herkömmliche Pressprozess kann ideal mit dem 3D-Druckprozess kombiniert werden. Daraus entsteht ein effizienter, digitaler Pressprozess:

### 1 Scan und Design

Mittels Intraoral- oder Laborscanner wird die Patientensituation digitalisiert.



### 2 3D-Druck

Mit ProArt Print Wax werden die ausbrennbaren Objekte für die weitere Verarbeitung gedruckt. Parallel zu den nächsten Schritten kann mit ProArt Print Model ein Modell zur finalen Kontrolle gedruckt werden.



### 3 Einbetten und Ausbrennen

Die gedruckten Objekte werden auf herkömmliche Weise, z. B. mit IPS PressVEST Premium, eingebettet und dann ausgebrannt.



### 4 Pressen

Mit einem der intelligenten Press- und Brennöfen Programat® EP 3010 oder EP 5010 werden die Objekte gepresst.



### 5 Finalisieren

Die gepressten Objekte können mit IPS e.max Ceram individuell finalisiert werden. Es entstehen beeindruckende Pressresultate.



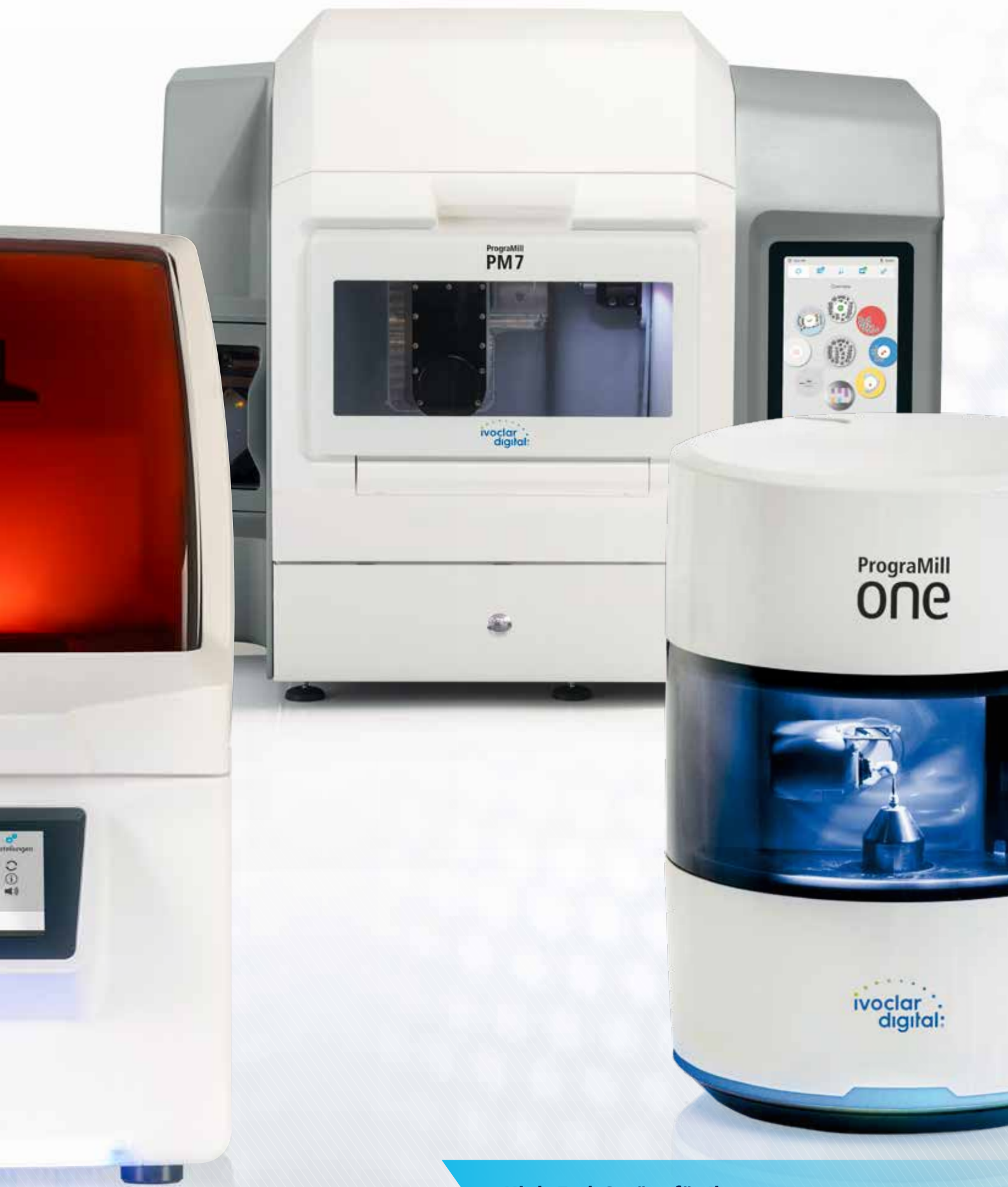
# FERTIGEN

Für optimale Materialien gibt es optimale Maschinen, passend für jedes Labor. Mit den PrograMill®- und PrograPrint®-Systemen bietet Ivoclar Digital massgeschneiderte Lösungen für Ihren individuellen Fertigungsbedarf. Die Ivoclar Digital-Materialien sind optimal auf diese High-End-Geräte zugeschnitten – für überzeugende Resultate.

PrograMill One ist eine smarte und äusserst kompakte 5-Achs-Fräsmaschine. Sie kombiniert industrielle Fertigungsqualität mit hoher Präzision und modernem Design. Die Maschine wird kabellos über eine App via Tablet oder Smartphone bedient. Möchten Sie Blöcke und Scheiben fräsen, entscheiden Sie sich für die PrograMill PM3, PM5 oder PM7, abhängig von ihren Anforderungen. Schneller, dynamischer und robuster können Sie kaum arbeiten.

PrograPrint ist ein 3D-Druck-System, massgeschneidert für dentale Anwendungen. Der 3D-Drucker PrograPrint PR5 bietet mit seinem neuartigen Kartuschen-System eine einfache und nahezu kontaktlose Materialhandhabung. Er überzeugt durch die bestechend hohe Präzision über die gesamte Bauplattform und ermöglicht dadurch hochwertige Druckergebnisse.





High-End-Geräte für Ihren  
individuellen Fertigungsbedarf

## PrograMill® Frässysteme

Die PrograMill Frässysteme verbinden aktuelle Anforderungen an die moderne Zahntechnik mit innovativen Materialien und abgestimmten Prozessen von Ivoclar Digital. Bei der Digitalisierung der Arbeitsabläufe im Labor liefern sie für viele Ausgangslagen die richtige Lösung.



### PrograMill® One

PrograMill One kombiniert als smarte und äusserst kompakte 5-Achs-Fräsmaschine die Eigenschaften einer industriellen digitalen Fertigung (z. B. Material- und Werkzeugwechsler) mit hoher Präzision und modernem Design. Die komfortable Bedienung erfolgt mittels Tablet oder Smartphone und einer intuitiv bedienbaren Software.

Blöcke werden mit der innovativen 5-Achs-Turnmilling-Technologie (5XT) bearbeitet. Hierbei bewegt sich der zu bearbeitende Block um das Werkzeug. Die Zustellung bleibt konstant und das Werkzeug verlässt nie das Werkstück. Das ermöglicht kurze Schleifzeiten bei geringem Werkzeugverschleiss. Das Resultat ist eine herausragende Oberflächenqualität und ausgezeichnete Passung der Restaurationen. Eine OSD-Anzeige informiert den Anwender visuell über den aktuellen Bearbeitungsstatus der Maschine.

#### Lieferumfang

- Fräsmaschine
- Table-PC
- Bedienungsanleitung
- Werkzeuge
- Zubehör

#### Art.-Nr. Bezeichnung

689237	PrograMill One System	1 Stk.
--------	-----------------------	--------

#### Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689262	Tablet-PC	1 Stk.
697435	Patchkabel 5m, grün, Cat. 5	1 Stk.
689263	PrograMill Block-Halter for One	6 Stk.
689258	ESD-Stift-Spindel for One	1 Stk.
689259	ESD-Stift-B-Achse for One	1 Stk.
697509	ESD-Stift-Tool-Halter for One	1 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689260	Scheibenabzieher for One	1 Stk.
703568	PrograMill Fluid for One	1000 ml
689265	PrograMill Filter for One	1 Stk.
689264	PrograMill Tool-Halter for One	5 Stk.
689062	PrograMill tool red g1.2 for One	1 Stk.
689063	PrograMill tool red g0.5 for One	1 Stk.



## PrograMill® PM7

PrograMill PM7 ist das Premiumprodukt der PrograMill Fräsmaschinen-Plattform. Die Maschine setzt Massstäbe auf industriellem Standard (Werkstückwechsler, Nullpunkt-Spannsystem, 5-Achs-Bearbeitung, direkte Bedienung über integrierten PC mit Touch-Monitor) und modernem Design, integriert in einen validierten Workflow.

Die hochdynamische, universell einsetzbare Maschine dient der Nass-/ Trockenbearbeitung von dentalen Werkstoffen. Ein Ionisator sorgt beim Fräsen von Kunststoffen für einen sauberen Arbeitsraum. Die PM7 bietet Anwendern eine zukunfts-fähige High-End-Lösung für die wirtschaftliche, automatisierte Fertigung von dentalen Restaurationen.



### Lieferumfang

- Fräsmaschine                      · Werkzeuge
- Materialhalter                      · Zubehör
- Bedienungsanleitung

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689240	PrograMill PM7 System	1 Stk.

### Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689242	PrograMill Disc holder for PM 3/5/7	7 Stk.
689241	IPS e.matrix for PM 3/5/7	1 Stk.
689246	RFID-Container for Disc holder	1 Stk.
721371	RFID-Container for IPS e.matrix	1 Stk.
697435	Patchkabel 5m, grün, Cat. 5	1 Stk.
697433	Used tool library for PM 3/5/7	1 Stk.
740699	Spindelschutzkappe for PM 7	5 Stk.
697510	Prüfkörperrohling	2 Stk.
697434	PrograMill Werkzeugzange for PM 7	1 Stk.
697681	PrograMill Bügelmessschraube	1 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
697430	Drehmoment-Schraubendreher 0,45 Nm	1 Stk.
697431	Drehmoment-Schraubendreher 2,8 Nm	1 Stk.
697432	Sechskant-Bit 3 mm	2 Stk.
689024	PrograMill tool green 2.5 for PM7	1 Stk.
689025	PrograMill tool green 1.0 for PM7	1 Stk.
689026	PrograMill tool green 0.5 for PM7	1 Stk.
695045	PrograMill tool Safety Pin for PM7	1 Stk.
698405	Spannzange for PM7	1 Stk.
689253	Spindelwartungsset for PM 7	1 Stk.
689251	Werkzeugmagazin for PM 7	1 Stk.



## PrograMill® PM5

PrograMill PM5 ist eine universell einsetzbare Maschine zur Nass- / Trockenbearbeitung von dentalen Werkstoffen mit integriertem 8-fachen Materialwechsler. Sie bietet eine Kombination aus industriellen Eigenschaften (Nullpunkt-Spannsystem, 5-Achs-Bearbeitung, direkte Bedienung über integrierten PC mit Touch-Monitor) und modernem Design, integriert in einen validierten Workflow.

Dieses Gerät der PrograMill-Plattform bietet Anwendern eine zukunftsfähige, offene Lösung für die wirtschaftliche und automatisierte Fertigung von dentalen Restaurationen.

### Lieferumfang

- Fräsmaschine
- Materialhalter
- Bedienungsanleitung
- Werkzeuge
- Zubehör

### Art.-Nr. Bezeichnung

689239	PrograMill PM5 System	1 Stk.
--------	-----------------------	--------

### Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689242	PrograMill Disc holder for PM 3/5/7	7 Stk.
689241	IPS e.matrix for PM 3/5/7	1 Stk.
689246	RFID-Container for Disc holder	1 Stk.
721371	RFID-Container for IPS e.matrix	1 Stk.
697435	Patchkabel 5m, grün, Cat. 5	1 Stk.
697433	Used tool library for PM 3/5/7	1 Stk.
740700	Spindelschutzkappe for PM 3/5	5 Stk.
697510	Prüfkörperrohling	2 Stk.
706205	PrograMill Werkzeugzange for PM 3/5	1 Stk.
697681	PrograMill Bügelmessschraube	1 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
697430	Drehmoment-Schraubendreher 0,45 Nm	1 Stk.
697431	Drehmoment-Schraubendreher 2,8 Nm	1 Stk.
697432	Sechskant-Bit 3 mm	2 Stk.
689047	PrograMill tool green 2.5 for PM3/5	1 Stk.
689048	PrograMill tool green 1.0 for PM3/5	1 Stk.
689049	PrograMill tool green 0.5 for PM3/5	1 Stk.
689252	Spindelwartungsset for PM 3/5	1 Stk.
702053	Werkzeugmagazin for PM 3/5	1 Stk.

## PrograMill® PM3

PrograMill PM3 ist eine universell einsetzbare Maschine zur Nass- / Trockenbearbeitung von dentalen Werkstoffen.

Sie kombiniert industrielle Eigenschaften (Nullpunkt-Spannsystem, 5-Achs-Bearbeitung, direkte Bedienung über integrierten PC mit Touch-Monitor) mit modernem Design, integriert in einen validierten Workflow.

Dieses Gerät der PrograMill-Plattform bietet Anwendern eine zukunftsfähige, offene Lösung für die wirtschaftliche Fertigung von dentalen Restaurationen.



### Lieferumfang

- Fräsmaschine
- Materialhalter
- Bedienungsanleitung
- Werkzeuge
- Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689238	PrograMill PM3 System	1 Stk.

### Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689242	PrograMill Disc holder for PM 3/5/7	1 Stk.
689241	IPS e.matrix for PM 3/5/7	1 Stk.
689246	RFID-Container for Disc holder	1 Stk.
721371	RFID-Container for IPS e.matrix	1 Stk.
697435	Patchkabel 5m, grün, Cat. 5	1 Stk.
697433	Used tool library for PM 3/5/7	1 Stk.
740700	Spindelschutzkappe for PM 3/5	5 Stk.
697510	Prüfkörperrohling	2 Stk.
706205	PrograMill Werkzeugzange for PM 3/5	1 Stk.
697681	PrograMill Bügelmessschraube	1 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
697430	Drehmoment-Schraubendreher 0,45 Nm	1 Stk.
697431	Drehmoment-Schraubendreher 2,8 Nm	1 Stk.
741450	Spannzangenschlüssel for PM3/5	1 Stk.
697432	Sechskant-Bit 3 mm	2 Stk.
689047	PrograMill tool green 2.5 for PM3/5	1 Stk.
689048	PrograMill tool green 1.0 for PM3/5	1 Stk.
689049	PrograMill tool green 0.5 for PM3/5	1 Stk.
689252	Spindelwartungsset for PM 3/5	1 Stk.
702053	Werkzeugmagazin for PM 3/5	1 Stk.

## TECHNISCHE DATEN IM ÜBERBLICK



	PrograMill One	PrograMill PM3	PrograMill PM5	PrograMill PM7
Materialmagazin	5 Blöcke	1 Disc / e.matrix holder	8 Discs / e.matrix holder	8 Discs / e.matrix holder
Block / Disc Prozess	✓ / –	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Automatischer Werkzeugwechsler	8	13	13	20
Harmonic drive - Getriebe	✓	✓	✓	✓
Schrittmotoren	✓	–	–	–
Servomotoren	–	✓	✓	✓
Nullpunktspannsystem	–	✓	✓	✓
Spindel	Sycotec 500 W / 80'000 U/min	Jäger 390 W / 60'000 U/min	Jäger 390 W / 60'000 U/min	Jäger 970 W / 60'000 U/min
Ionisator	–	–	–	✓
Automatische Maschinenkalibrierung	✓	–	–	–
Interner PC	✓	✓	✓	✓
Internes, hochauflösendes Display	Steuerung über App	✓	✓	✓

## EINSATZGEBIETE

Veneers, dünne Veneers, okklusale Veneers	✓	✓	✓	✓
Inlays / Onlays / Teilkronen	✓	✓	✓	✓
Vollanatomische Kronen	✓	✓	✓	✓
Vollanatomische Brücken	–	✓	✓	✓
Kronengerüste	✓	✓	✓	✓
Brückengerüste	–	✓	✓	✓
Mehrgliedrige Brücken	–	✓	✓	✓
Zahnsegmente	–	✓	✓	✓
Prothesenbasen	–	✓	✓	✓
Digitale Totalprothesen	–	✓	✓	✓
Teleskope	–	✓	✓	✓
Geschiebe	–	✓	✓	✓
Funktionelle Einprobekörper	–	✓	✓	✓
Abform- und Funktionslöffel	–	✓	✓	✓
Bisschablonen / Transferschablonen	–	✓	✓	✓
Okklusionsgetragene Schienen / Bohrschablonen	–	✓	✓	✓
Modelle	–	✓	✓	✓

## CAM-Software

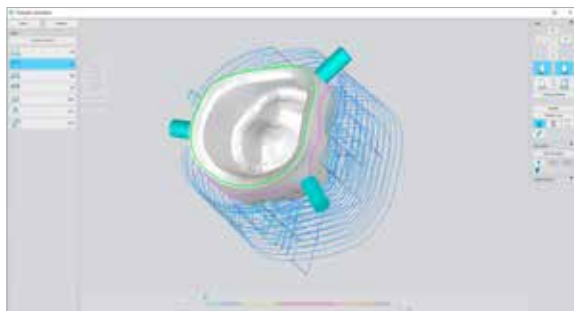
Die CAM-Software ist die entscheidende Schnittstelle zwischen Design-Software und Fräsmaschine. In der CAM-Software werden die Designdaten in fräsbare Dateien umgewandelt und die benötigten Fräsbahnen berechnet. Frässtrategien entscheiden über Qualität und Passung der Restauration und sind flexibel auf Kundenbedürfnisse einzustellen.

### PrograMill® CAM V4

Abgestimmt auf die PrograMill Fräsmaschinen, schöpft die Software PrograMill CAM V4 das gesamte Potenzial der Fräsmaschinen aus. Die Software überzeugt mit sehr kurzen Berechnungszeiten und der 5-Achs-Simultansteuerung der Maschine.

Beinhaltet alle notwendigen Lizenzen zur Nutzung von PrograMill-Fräsmaschinen

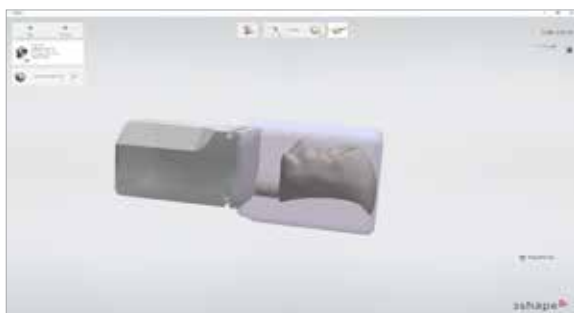
- inkl. Fräs- und Schleifbearbeitung von Ivoclar Digital-Materialien
- inkl. Nassbearbeitung von IPS e.max CAD
- offen für Fremdmaterialien
- flexible Upgrade-Möglichkeiten



Art.-Nr.	Bezeichnung	
691953	PrograMill CAM V4 inkl. RFID-Lesegerät	
690257	PrograMill CAM V4	
690258	Upgrade CAM V3 → PrograMill CAM V4 (bestehende Lizenzen behalten ihre Gültigkeit)	
691452	PrograMill CAM Software-Abo	
697437	RFID-Gerät (Schreib-/Lesegerät) TS-H34	1 Stk.
691691	PrograMill/PrograPrint PC	1 Stk.
697508	Widescreen-Monitor 22" (siehe Seite 11)	1 Stk.
662911	Tastatur, deutsch	1 Stk.
676270	Postprozessor PrograMill	

### PrograMill® CAM for One

PrograMill CAM for One bietet die Vollintegration in 3Shape TRIOS® Design Studio. Für den Betrieb der PrograMill One mit einem TRIOS Intraoralscanner ist eine gültige TRIOS Design Studio Lizenz sowie die PrograMill CAM for One notwendig.



Art.-Nr.	Bezeichnung	
691474	PrograMill CAM for One	
691453	PrograMill CAM for One Software-Abo	

## PrograMill® Material Holders

Zur optimalen Bearbeitung der CAD/CAM-Materialien von Ivoclar Digital wurden für die PrograMill-Maschinen PM3, PM5 und PM7 leistungsstarke Halter entwickelt.



### PrograMill® Disc holder

Speziell für die PrograMill PM3, 5 und 7 wurde zur optimalen Bearbeitung von Discs mit einer Umlaufkerbhöhe von 10 mm ein leistungsstarker Halter entwickelt, der sich durch sein Nullpunkt-Spannsystem auszeichnet.

Der perfekte Sitz aller Material-Discs gewährleistet hochwertige Produktionsergebnisse.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689242	PrograMill Disc holder for PM 3/5/7	1 Stk.



### Digital Denture holder

Für die digitale Prothese wurde ein spezieller Ring zur Modifikation des PrograMill Disc holders entwickelt. Er ermöglicht die positionsgenaue Wiederaufnahme einer bearbeiteten Disc.

Eine bereits von der Oberseite gefräste Prothese kann damit bequem zum Einkleben der konfektionierten Zähne entnommen und für die weitere Bearbeitung erneut eingespannt werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689245	Digital Denture holder ring for PM 3/5/7	1 Stk.



### IPS e.matrix®

Mit dem patentierten Multihalter IPS e.matrix for PM 3/5/7 können je nach Blockgröße bis zu sechs Blöcke in einem Schleifdurchgang bearbeitet werden.

Die IPS e.matrix for PM3/5/7 kann einfach aus dem Materialmagazin entnommen und bequem ausserhalb des Geräts bestückt werden. Der Multihalter ist ideal auf die PrograMill Bearbeitungsstrategien abgestimmt.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689241	IPS e.matrix for PM 3/5/7	1 Stk.



### Werkzeug

Werkzeuge für die Befestigung und Entnahme der Discs.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
697430	Drehmoment-Schraubendreher 0,45 Nm	1 Stk.
697431	Drehmoment-Schraubendreher 2,80 Nm	1 Stk.
697432	Sechskant-Bit 3,0 mm	2 Stk.



PrograMill  
**one**

ivoclar  
digital

## PrograMill® Tools

Eine breite Palette an PrograMill-Werkzeugen bietet Anwendern vielfältige Verarbeitungsmöglichkeiten. Neben Werkzeugen für die Bearbeitung von Zirkonoxid, PMMA und Wachs stehen zusätzlich speziell entwickelte Werkzeuge zum Beispiel für IPS e.max® CAD zur Verfügung. Darüber hinaus umfasst das Sortiment auch hochwertige einschneidige Werkzeuge für die optimierte Kunststoffbearbeitung.

PrograMill Tools wurden speziell für die unterschiedlichen CAD/CAM-Materialien entwickelt und anhand eines Rings am Schaft mit einer Farbcodierung versehen. Jede Farbe steht für ein anderes Material. Die Materialien selbst sind entsprechend farbig markiert. Im User-Interface der PrograMill-Maschinen führt sich die Farbcodierung fort. Die Handhabung der Werkzeuge ist dadurch intuitiv und einfach.

Ihre Vorteile:

- Speziell entwickelt und abgestimmt auf die CAD/CAM-Materialien sowie die PrograMill-Bearbeitungsstrategien
- Innovatives Farbkonzept
- Optimale Produktionsergebnisse

Die jeweilige Produktbezeichnung erleichtert Ihnen die Identifikation der Werkzeuge. Bei der Bezeichnung wurden zusätzlich zum Durchmesser des Werkzeugs Buchstaben-Codes hinzugefügt, die Ihnen die Zuordnung erleichtern. Hierbei beziehen sich die Buchstaben vor der Durchmesser-Angabe auf eine Sondergeometrie des Werkzeugs, Buchstaben dahinter kennzeichnen eine Beschichtung. Folgende Codes wurden hierbei verwendet:

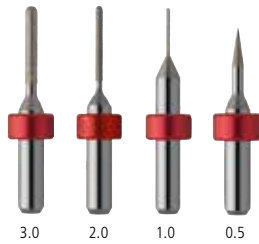
- z.B. PrograMill tool yellow 1.0**c** for PM7      c = coated      (Beschichtung für höhere Standzeiten und ausdauernde Produktion)
- z.B. PrograMill tool green **f**1.5 for PM7      f = flat      (Sondergeometrie: Bei diesem Werkzeug handelt es sich um einen Flachfräser)
- z.B. PrograMill tool blue **t**3.0c for PM7      t = toric      (Sondergeometrie: Bei diesem Werkzeug handelt es sich um einen torischen Fräser)
- z.B. PrograMill tool red **g**2.0 for PM7      g = grinder      (Sondergeometrie: Diamantbeschichtete Schleifer für die Nassbearbeitung von Glaskeramik)





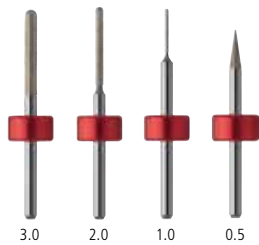
## geeignet für GLASKERAMIK / COMPOSITE

### PrograMill PM7



Art.-Nr.	Bezeichnung	
689018	PrograMill tool red g3.0 for PM7	1 Stk.
689019	PrograMill tool red g2.0 for PM7	1 Stk.
689020	PrograMill tool red g1.0 for PM7	1 Stk.
689021	PrograMill tool red g0.5 for PM7	1 Stk.

### PrograMill PM3 / PM5



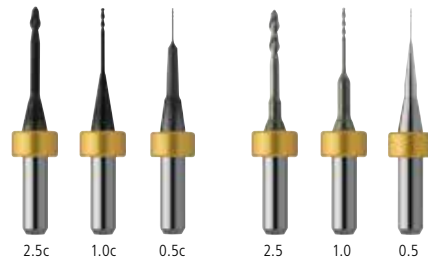
689042	PrograMill tool red g3.0 for PM3/5	1 Stk.
689043	PrograMill tool red g2.0 for PM3/5	1 Stk.
689044	PrograMill tool red g1.0 for PM3/5	1 Stk.
689045	PrograMill tool red g0.5 for PM3/5	1 Stk.

### PrograMill One

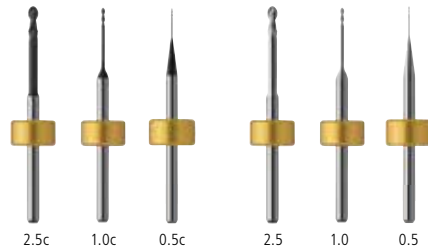


689062	PrograMill tool red g1.2 for One	1 Stk.
689063	PrograMill tool red g0.5 for One	1 Stk.

## geeignet für ZIRKONOXID



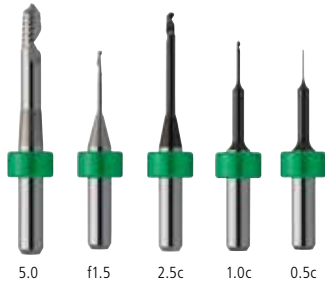
Art.-Nr.	Bezeichnung	
689012	PrograMill tool yellow 2.5c for PM7	1 Stk.
689013	PrograMill tool yellow 1.0c for PM7	1 Stk.
689014	PrograMill tool yellow 0.5c for PM7	1 Stk.
689015	PrograMill tool yellow 2.5 for PM7	1 Stk.
689016	PrograMill tool yellow 1.0 for PM7	1 Stk.
689017	PrograMill tool yellow 0.5 for PM7	1 Stk.



689036	PrograMill tool yellow 2.5c for PM3/5	1 Stk.
689037	PrograMill tool yellow 1.0c for PM3/5	1 Stk.
689038	PrograMill tool yellow 0.5c for PM3/5	1 Stk.
689039	PrograMill tool yellow 2.5 for PM3/5	1 Stk.
689040	PrograMill tool yellow 1.0 for PM3/5	1 Stk.
689041	PrograMill tool yellow 0.5 for PM3/5	1 Stk.

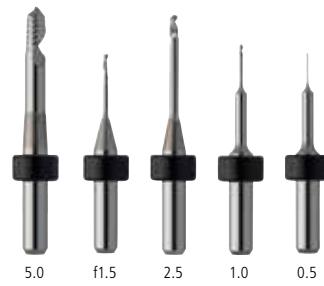
geeignet für PMMA/DCL

PrograMill PM7



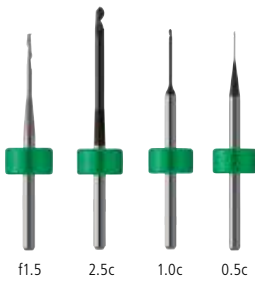
Art.-Nr.	Bezeichnung
689022	PrograMill tool green 5.0 for PM7 1 Stk.
689023	PrograMill tool green f1.5 for PM7 1 Stk.
689024	PrograMill tool green 2.5c for PM7 1 Stk.
689025	PrograMill tool green 1.0c for PM7 1 Stk.
689026	PrograMill tool green 0.5c for PM7 1 Stk.

geeignet für WACHS

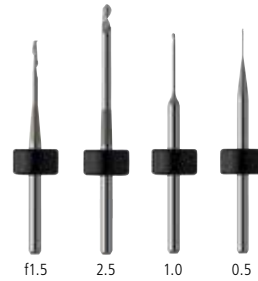


Art.-Nr.	Bezeichnung
689027	PrograMill tool black 5.0 for PM7 1 Stk.
689028	PrograMill tool black f1.5 for PM7 1 Stk.
689029	PrograMill tool black 2.5 for PM7 1 Stk.
689030	PrograMill tool black 1.0 for PM7 1 Stk.
689031	PrograMill tool black 0.5 for PM7 1 Stk.

PrograMill PM3 / PM5

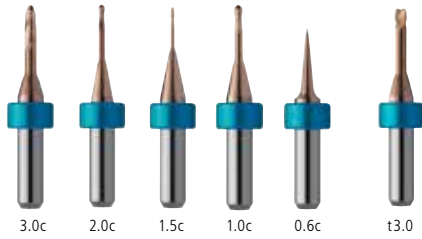


689046	PrograMill tool green f1.5 for PM3/5 1 Stk.
689047	PrograMill tool green 2.5c for PM3/5 1 Stk.
689048	PrograMill tool green 1.0c for PM3/5 1 Stk.
689049	PrograMill tool green 0.5c for PM3/5 1 Stk.

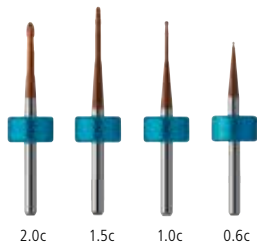


689050	PrograMill tool black f1.5 for PM3/5 1 Stk.
689051	PrograMill tool black 2.5 for PM3/5 1 Stk.
689052	PrograMill tool black 1.0 for PM3/5 1 Stk.
689053	PrograMill tool black 0.5 for PM3/5 1 Stk.

geeignet für **KOBALT-CHROM / TITAN**



Art.-Nr.	Bezeichnung
692445	PrograMill tool blue 3.0c for PM7 1 Stk.
689032	PrograMill tool blue 2.0c for PM7 1 Stk.
689033	PrograMill tool blue 1.5c for PM7 1 Stk.
689034	PrograMill tool blue 1.0c for PM7 1 Stk.
689035	PrograMill tool blue 0.6c for PM7 1 Stk.
702905	PrograMill tool blue t3.0c for PM7* 1 Stk.



689054	PrograMill tool blue 2.0c for PM3/5 1 Stk.
689055	PrograMill tool blue 1.5c for PM3/5 1 Stk.
689056	PrograMill tool blue 1.0c for PM3/5 1 Stk.
689057	PrograMill tool blue 0.6c for PM3/5 1 Stk.

\* Sondergeometrie für die Bearbeitung von Titan



## PrograMill® Elements

PrograMill Elements umfasst die individuell abgestimmten Zubehör-Komponenten für die PrograMill-Maschinen. Sie schaffen einen intuitiven Workflow, einen hohen Sicherheitsstandard und sorgen für Produktionsergebnisse auf qualitativ hohem Niveau.



### PrograMill® Base

PrograMill Base vereint die Funktionalität eines ästhetischen Möbelstücks mit einem leistungsstarken Absaug- und Kühlmittelsystem.

Sie bietet die optimale Basis für die PrograMill-Fräsmaschinen PM3, PM5 und PM7 – und das im modernen PrograMill-Design.

Das PrograMill Base-Set besteht mit einem leistungsstarken, geräuscharmen Absaug- und Kühlmittelsystem, integriert in eine kompakte, modulare Bauweise.

In Verbindung mit den verschiedenen Filterstufen der integrierten Absauganlage PrograMill Suction Unit werden die Schadstoffpartikel entsprechend ihrer Partikelgröße optimal gefiltert.

#### Lieferumfang

- PrograMill Base (Schränk)
- PrograMill Base Inlay
- Bedienungsanleitung
- Zubehör

#### Art.-Nr. Bezeichnung

Art.-Nr.	Bezeichnung		
689970	PrograMill Base Set (inkl. Suction Unit und Tank)		1 Stk.
689971	PrograMill Base (ohne Geräte)		1 Stk.



PrograMill Base ermöglicht als stabile Basis die platzsparende Unterbringung der Komponenten im unmittelbaren Maschinenumfeld.

PrograMill Suction Unit

PrograMill Tank

PrograMill Base Inlay





## PrograMill® Suction Unit

Die PrograMill Suction Unit ist optimal auf die PrograMill-Fräsmaschinen abgestimmt. Anhand der Zyklontechnologie werden bis zu 95% der Grobpartikel vorabgeschieden.

- intuitive Bedienung über Farbdisplay
- leistungsstark und nahezu wartungsfrei

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689973	PrograMill Suction Unit	1 Stk.



## PrograMill® Prefilter

Der Vorfilter der PrograMill Suction Unit dient zur Erfassung der mittleren Staubpartikel bei der Absaugung der entstehenden Frässtäube aus der Fräsmaschine.

- effektive Filterfläche: 0,59 m<sup>2</sup>

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689974	PrograMill Prefilter for Suction Unit	1 Stk.



## PrograMill® Finefilter

Der Feinstaubfilter der PrograMill Suction Unit dient zur Erfassung der Feinstaubpartikel und sorgt damit für ein sauberes und gesundheitschonendes Arbeiten.

- Abscheidegrad nach DIN EN 1822: 99,97 %

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689975	PrograMill Finefilter for Suction Unit	1 Stk.



## PrograMill® Tank

Der PrograMill Tank mit einer Füllkapazität von 15 Litern gewährleistet die Automatisierung in der Nassbearbeitung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
689978	PrograMill Tank	1 Stk.
689979	PrograMill Filter for Tank	1 Stk.
689981	PrograMill Fluid	1 Liter

## PrograPrint® 3D-Druck-System

PrograPrint ist ein 3D-Druck-System, massgeschneidert für dentale Anwendungen. Unsere Expertise im Dentalbereich und das Wissen über Ihre Anforderungen sind in die Entwicklung des PrograPrint-Systems eingeflossen. Es ist integriert in einen validierten Workflow, bestehend aus Materialien sowie passenden Geräten für Druck, Reinigung und Nachbelichtung.

### PrograPrint® PR5

Der 3D-Drucker PrograPrint PR5 ist das Herzstück des PrograPrint-Systems. Er ist eigens für den dentalen Bedarf entwickelt, überzeugt durch seine einfache Anwendung und druckt mit bestechend hoher Präzision. Das neuartige Kartuschen-System ermöglicht ausserdem eine einfache und nahezu kontaktlose Materialhandhabung.

#### Lieferumfang

- 3D-Drucker
- Zubehör
- Bedienungsanleitung

Art.-Nr.	Bezeichnung	
698703	PrograPrint PR5 System	1 Stk.

#### Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	
704372	PrograPrint Cartridge Set for PR5	1 Stk.
704373	PrograPrint Pool for PR5	1 Stk.
704374	PrograPrint Stage for PR5	1 Stk.





## PrograPrint® Cartridge

In die PrograPrint Cartridge wird die Materialflasche mit aufgesetzten Ventil eingesetzt. Das Ventil sorgt während des Druckvorgangs automatisch für einen kontrollierten Materialfüllstand in der Materialwanne. Die Materialflasche verbleibt zur Aufbewahrung in der PrograPrint Cartridge. So schützt sie das Material vor unerwünschter Polymerisation durch Umgebungslicht.

### Lieferumfang

- PrograPrint Cartridge
- PrograPrint Pool

Art.-Nr.	Bezeichnung	
704372	PrograPrint Cartridge Set for PR5	1 Stk.



## PrograPrint® Pool

Der PrograPrint Pool ist die Materialwanne des PrograPrint PR5.

Mithilfe des verbauten RFID-Chips kann der PrograPrint PR5 den Zustand der Materialwanne ermitteln.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
704373	PrograPrint Pool for PR5	1 Stk.



## PrograPrint® Stage

Die Bauplattform PrograPrint Stage zeichnet sich aufgrund der massiven Bauart durch eine hohe Lebensdauer aus. Die Antihafbeschichtung sorgt für ein leichtes Ablösen der Druckobjekte nach Druckende. Sie ermöglicht aber dennoch einen guten Halt der Objekte während des Drucks.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
704374	PrograPrint Stage for PR5	1 Stk.



## PrograPrint® Clean

Das Reinigungsgerät PrograPrint Clean dient zum Lösen von unpolymertem Material mit Isopropanol (IPA). Es ermöglicht die Reinigung der Druckobjekte, während sie auf der Bauplattform fixiert sind. Das Reinigungsgerät hat eine robuste Metallkonstruktion und ist zudem TÜV-geprüft. Der Magnetrührer mit automatischer Drehrichtungsänderung und die zweistufige Reinigungsmöglichkeit sorgen für ein hervorragendes Ergebnis.

### Lieferumfang

- Reinigungsgerät
- Bauplattformhalter
- Magnetrührer
- Zubehör
- Bedienungsanleitung

Art.-Nr.	Bezeichnung	
704457	PrograPrint Clean System	1 Stk.



### Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung		
710645	PrograPrint Magnetrührstäbe	a)	4 Stk.
710646	PrograPrint Saugpumpe	b)	1 Stk.
710647	PrograPrint Klebeschilder	c)	1 Stk.
739979	PrograPrint Reinigungsbehälter	d)	2 Stk.



## PrograPrint® Cure

Das Lichthärtegerät PrograPrint Cure mit LED-Technologie dient der UV-Aushärtung der erzeugten Druckobjekte. Die Druckobjekte können mitsamt der Bauplattform des PrograPrint PR5 bequem in den Polymerisationsraum eingelegt werden. Aufgrund der gleichbleibend hohen Lichtintensität ermöglicht PrograPrint Cure auch das Aushärten von lichthärtenden Labor-Composites wie z. B. SR Nexco®.

### Lieferumfang

- Lichtgerät
- Objektträger
- Zubehör
- Bedienungsanleitung
- Kronenhalter

Art.-Nr.	Bezeichnung	
704458	PrograPrint Cure System	1 Stk.



## PrograPrint® Objektträger

Mit dem PrograPrint Objektträger können die Modelle oder die Restaurationen auf die ideale Höhe in der Polymerisationskammer des Gerätes gebracht werden. Der Objektträger kann durch einfaches Drehen auf zwei Arten verwendet werden und ist dadurch universell sowohl für Steckpins, als auch Magnetpins anwendbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
707193	PrograPrint Objektträger	1 Stk.

## 3Shape CAMbridge™

Die sorgfältig erstellten CAD-Designs müssen für den 3D-Druck vorbereitet werden. Dazu dient die, für dentale Anwendungen optimierte, 3Shape-Software CAMbridge. Sie verbindet Design und Druck. Mithilfe von CAMbridge können die designten Restaurationen auf einer virtuellen Bauplattform positioniert und mit notwendigen Stützstrukturen versehen werden. Eingebaute Automatismen erleichtern die Platzierung der Stützstrukturen und erkennen mögliche Fehler. Diese Kontrolle vermeidet Fehldrucke.

Die aus der Software errechneten Druckdaten beinhalten die für den Druck notwendigen einzelnen Schichten (Slices). Der eigens entwickelte PrograPrint Manager optimiert diese Daten zusätzlich und transferiert sie auf den 3D-Drucker PrograPrint PR5. Der Druckjob ist dann startbereit.

Art.-Nr.	Bezeichnung	
697398	CAMbridge PrograPrint Stand-alone	1 Stk.
697404	CAMbridge PrograPrint	1 Stk.



# SERVICE+

Service+ ist ein Outsourcing-Partner für jedes Labor und bietet Produkte und Dienstleistungen rund um die dentale CAD/CAM-Welt von Ivoclar Digital. Mit Dienstleistungen im Bereich Scannen und Designen unterstützt Service+ das zahntechnische Labor bei der fortschreitenden Digitalisierung.

Die Fertigung bzw. Bestellung selbst designter Restaurationen aus Ivoclar Digital-Materialien ist für alle Laborkunden möglich (Voraussetzung: offene STL-Daten). Das Produktportfolio umfasst die festsitzende und herausnehmbare Prothetik sowie die Implantatprothetik.

Mit den Produkten und Dienstleistungen von Service+ kann die Investition in bzw. die Auslastung von CAD/CAM-Equipment ideal an die aktuellen Bedürfnisse im Labor angepasst werden.



**SERVICE+**



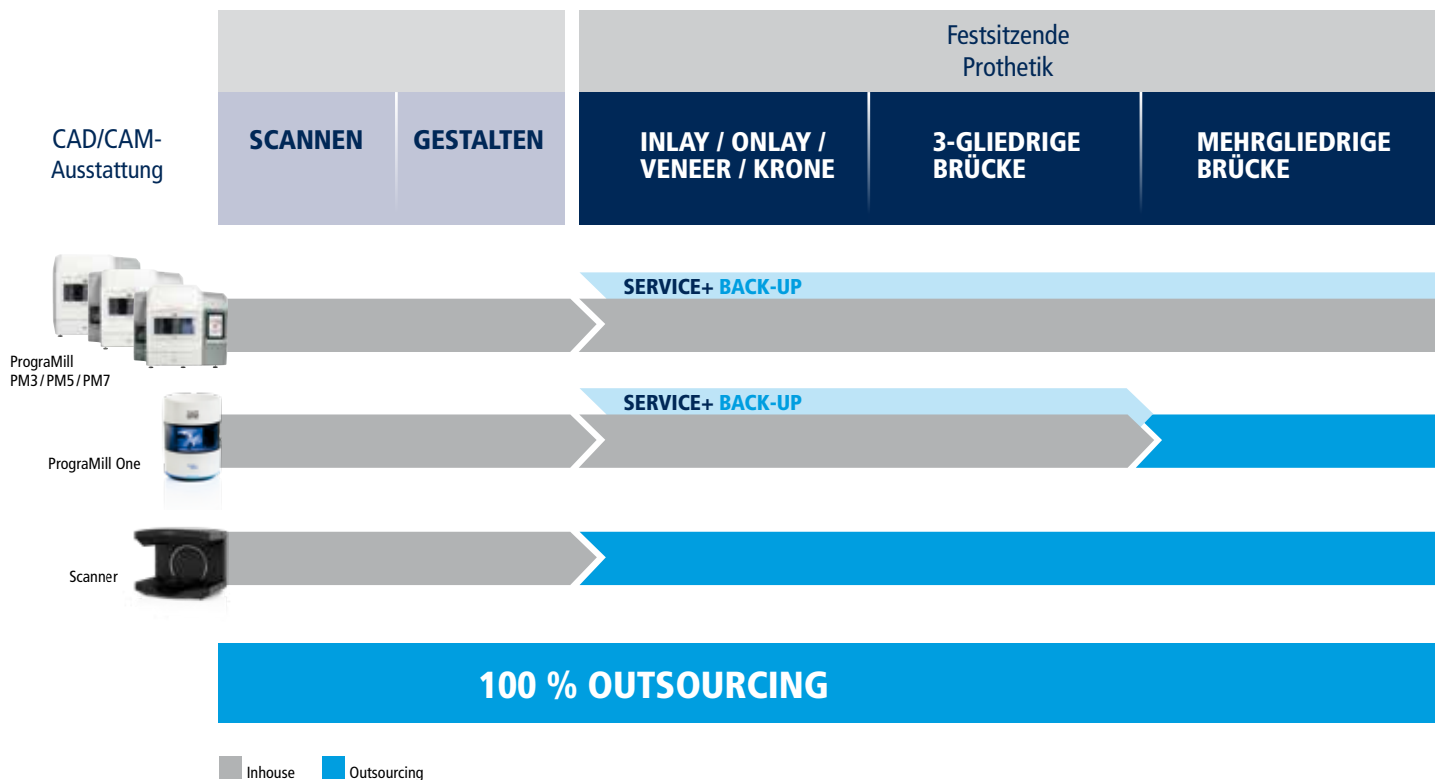
**Der leichte Einstieg in  
die digitale Zahntechnik**

## Outsourcing-Partner für jedes Labor

Service+ unterstützt Sie im Laboralltag mit Produkten und Dienstleistungen optimal. Vom leichten Einstieg in die dentale CAD/CAM-Welt von Ivoclar Digital, über ein vielseitiges Einsatzgebiet mit grosser Materialauswahl bis hin zu gefrästen Restaurationen oder einem Back-up für Ihre PrograMill-Einheit bei Wartungsarbeiten.

### SERVICE+ Back-up

Die Investition in ein PrograMill-CAD/CAM-System erhöht die Effizienz im Labor und steigert die Wirtschaftlichkeit. Für die Sicherheit und den Produktionserfolg sorgt Service+ Back-up. Bei Wartungs- oder Serviceeinsätzen ermöglicht es eine nahtlose Übernahme der Aufträge. Das Fertigungszentrum übernimmt die Produktion der digitalen Restaurationen des Labors, bis das PrograMill-System wieder einsatzbereit ist.

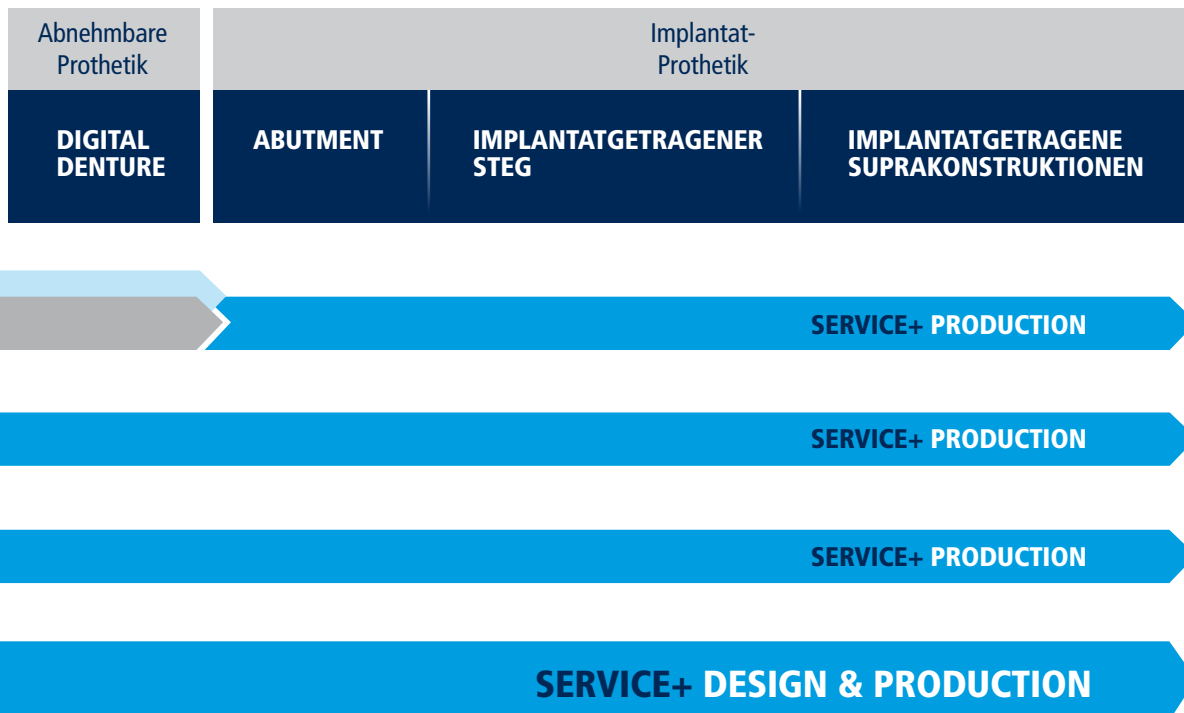


## SERVICE+ Production

Service+ Production richtet sich an alle zahntechnischen Labore, die bereits über einen eigenen Scanner und die Design-Software verfügen. Anwender der Design-Software von 3Shape, DWOS oder Exocad profitieren von einem umfassenden Materialportfolio und Einsatzgebiet für die festsitzende, abnehmbare und die Implantat-Prothetik. Labore mit eigener CAD/CAM-Ausstattung können mithilfe von Service+ Production die Wirtschaftlichkeit der eigenen Fertigung erhöhen, indem sie z. B. komplexe Restaurationen bei Service+ fertigen lassen.

## SERVICE+ Design & Production

Das Angebot Service+ Design & Production ermöglicht zahntechnischen Laboren den Zugang zur digitalen Welt von Ivoclar Vivadent. Der Zahntechniker schickt seine Modelle und/oder sein Wax-up bzw. seine Scandaten (offene STL-Daten) an Service+. Hier werden alle Unterlagen digitalisiert, die Restaurationen designt und aus dem gewünschten Material gefertigt. Vor allem bei der Implantat-Prothetik und bei komplexen zahntechnischen Restaurationen profitieren Sie von der langjährigen Erfahrung unserer CAD/CAM-Spezialisten.



## Material und Anwendungen



	Festsitzende Prothetik			Implantat-Prothetik			Abnehmbare Prothetik		Prozessunterstützende Prothetik		
	Inlay / Onlay / Veneer	Krone / Gerüst	Brücke	Teleskopkrone	Individuelles Abutment	Implantatgetragener Steg	Implantatgetragene Suprastruktur	Suprastruktur <sup>1</sup> auf Steg	Digital Denture	Schiene	Wachstruktur
IPS e.max® ZirCAD		✓	✓	✓			✓				
IPS e.max® CAD	✓	✓	✓				✓				
IPS Empress® CAD	✓	✓									
Colado® CAD CoCr 4		✓	✓	✓		✓	✓	✓			
Colado® CAD Ti5		✓	✓	✓		✓	✓	✓			
Custom Abutment Ti5					✓						
Tetric® CAD	✓	✓									
Telio® CAD		✓	✓				✓				
SR Vivodent® CAD									✓ <sup>2</sup>		
IvoBase® CAD									✓ <sup>2</sup>		
ProArt CAD Splint										✓	
ProArt CAD Wax yellow											✓

<sup>1</sup> Suprastrukturen sind nur inkl. Implantatsteg über Design & Production erhältlich.

<sup>2</sup> Voraussetzungen: Dental System 2017 und Digital Denture Add-on Softwaremodul.

## Individuelle Implantat-Restaurationen

Für individuelle Implantat-Restaurationen stehen die gängigsten Schnittstellen der Implantat-Hersteller zur Verfügung.

Die CAD-Bibliothek von Ivoclar Digital enthält auch Spezialgeometrien wie z. B. digitale Patrizen (mit MK1<sup>®</sup>\*, Preci-Vertix<sup>®</sup>\* und Preci-Horix<sup>®</sup>\* kompatibel). Diese sind eigens für den optimalen Fertigungsprozess, inklusive Politur, entwickelt worden.

Die Passgenauigkeit jedes implantatgetragenen Stegs und jeder implantatgetragenen Brücke wird genauestens überprüft.

Hersteller*	Implantat-System*	Implantat-Plattform (ø mm)					Abutment-level	Einteilige Abutments	Implantatgetragene Suprakonstruktionen
Biomet 3i	Osseotite <sup>®</sup>	3,4		4,1	5,0	6,0		✓	✓
	Osseotite <sup>®</sup> Certain <sup>®</sup>	3,4		4,1	5,0	6,0		✓	✓
CAMLOG <sup>®</sup>	Camlog <sup>®</sup>	3,3	3,8	4,3	5,0	6,0		✓	✓
	Conelog <sup>®</sup>	3,3	3,8	4,3	5,0			✓	✓
	iSy <sup>®</sup>		3,8	4,3	5,0			✓	✓
Dentsply Implants	Astra Tech Osseo Speed <sup>™</sup>	3,5/4,0		4,5/5,0				✓	✓
	Frialit <sup>®</sup> + Xive <sup>®</sup>	3,4	3,8	4,5/5,5				✓	✓
	Ankylos <sup>®</sup>						Balance Basis-aufbau C/ schmal		✓
medentis medical	ICX	3,45	3,75	4,1	4,8			✓	✓
Nobel Biocare	Brånemark System <sup>®</sup>	NP 3,5		RP 4,1	WP 5,1			✓	✓
	NobelActive <sup>™</sup>	NP 3,5		RP 4,3/5,0				✓	✓
	NobelReplace <sup>™</sup>	NP 3,5		RP 4,3	WP 5,0	6,0		✓	✓
							Multi-unit		✓
Straumann	Bone Level	NC 3,3		RC 4,1	RC 4,8			✓	✓
	synOcta <sup>®</sup>				RN 4,8	WN 6,5		✓	✓
Zimmer	Screw-Vent <sup>®</sup>	3,5		4,5	5,7			✓	✓

\* Die aufgeführten Implantat-Systeme und Marken sind keine eingetragenen Marken der Ivoclar Vivadent AG.

# AFTER SALE

Setzen Sie mit den Services von Ivoclar Digital auf Leistungen, die Sie auf lange Sicht weiterbringen. Ob es darum geht, Ihre digitale Prozesskette optimal zu nutzen oder beste Voraussetzungen für eine erfolgreiche Produktion zu schaffen: Wir sind für Sie da – mit Wissen und Beratung aus erster Hand.

Wir nehmen Service persönlich.





# S SERVICE



Wir begleiten Sie entlang der  
gesamten digitalen Prozesskette

## Services für Ihre Produktivität

Wir sind überzeugt: Guter Service ist persönlich und Kommunikation fördert den stetigen Dialog für ein vertrauensvolles Verhältnis. Ihr Feedback haben wir zum Anlass genommen, unsere Kommunikationskanäle bei Serviceanfragen zukünftig noch einfacher zu machen. Der Ivoclar Vivadent After Sales Service unterstützt Sie bei Anwenderfragen rund um das Produktportfolio von Ivoclar Vivadent oder bei technischen Systemstörungen von Software oder Hardware.

**Ihr direkter Kontakt – Sie erreichen uns europaweit unter einer zentralen Servicenummer\*:**

# +800 7000 70 80

\* Länderspezifische Einschränkungen möglich. Nicht verfügbar in: Bulgarien, Estland, Färöer, Grönland, Lettland, Litauen, Türkei, Zypern.

Optional: +49 7231 / 3705 400

### CAD/CAM-Support

Wir unterstützen Sie bei Fragen oder Problemen rund um den digitalen Produktionsprozess in Ihrem Labor. Egal, ob Sie Informationen zu Softwareanwendungen benötigen oder technische Probleme haben, unsere CAD/CAM-Experten analysieren Ihre Anfrage und finden gemeinsam mit Ihnen eine Lösung. Service nehmen wir persönlich.

Unser CAD/CAM-Support steht Ihnen im Rahmen eines Servicevertrags oder im «Pay per Case»-Modell zur Verfügung.

### Serviceverträge

Mit einem PrograMill/PrograPrint-Servicevertrag schützen Sie Ihre Investition nachhaltig. Sie verlängern die Herstellergarantie Ihrer Fräsmaschine und profitieren von weiteren Inklusivleistungen, wie zum Beispiel dem CAD/CAM-Support. Die Kosten sind von Beginn an transparent und planbar.

### Wartung und Ersatzteile

Regelmässige Wartungen schützen Ihre Investition und helfen, die Produktivität Ihres Labors aufrechtzuerhalten. Unsere Servicetechniker sind speziell ausgebildet und zertifiziert. Um Ihr PrograMill- oder PrograPrint-System bestmöglich zu warten, kommen wir direkt zu Ihnen ins Labor.

Dank digitaler Technologie fertigen Sie mit hoher Präzision. Unsere Ersatz- und Verbrauchsteile sind insbesondere unter Qualitäts- und Sicherheitsgesichtspunkten optimal auf Ihre individuelle Systemlösung und den jeweiligen Einsatz abgestimmt.

### Pay per Case

Als Systemanbieter begleiten wir Sie entlang der gesamten digitalen Prozesskette, auch wenn Sie keinen Servicevertrag abgeschlossen haben. Mit unserer flexiblen Einzellösung «Pay per Case» bestimmen Sie, wann Sie unsere Experten (z. B. den CAD/CAM-Support) oder unseren technischen Service für eine Geräterwartung in Anspruch nehmen. Sie bezahlen ausschliesslich die erbrachten Serviceleistungen, ohne Vertragsbindung.

Anfragen zu technischen Störungen, die in der Ursache auf Unzulänglichkeiten von Software- oder Hardwarekomponenten zurückzuführen sind, übernehmen wir im Rahmen der Herstellergarantie für Sie.

Es ist uns besonders wichtig, dass Sie bei der Bearbeitung Ihres Anliegens einen persönlichen Ansprechpartner haben, der sich von A bis Z um Ihr Anliegen kümmert und Sie über den Stand der Bearbeitung informiert.

Gerne beantworten wir Ihre Fragen auch per E-Mail unter: [aftersales.emea@ivoclarvivadent.com](mailto:aftersales.emea@ivoclarvivadent.com)



## SERVICEVERTRÄGE IM ÜBERBLICK

Nutzen Sie unsere PrograMill / PrograPrint-Serviceverträge<sup>(1)</sup> für zahntechnische Labore und verlängern Sie die Herstellergarantie Ihrer PrograMill PM3, PM5, PM7 oder Ihres PrograPrint PR5. Individuelle Systeme, individuelle Services. Sie haben die Wahl: Mit dem Servicevertrag XS, dem Basispaket, bis hin zum Servicevertrag XL, dem Premiumpaket mit umfassenden Leistungen – inklusive dem Austausch und Ersatz aller Verschleissteile – bieten wir Ihnen massgeschneiderte Lösungen.

	Servicevertrag XS	Servicevertrag S	Servicevertrag M	Servicevertrag L	Servicevertrag XL
<b>Vetragslaufzeit</b>	1 Jahr	1 Jahr	1 Jahr	3 Jahre	3 Jahre
<b>Garantiezeitraum</b>	1. Jahr	1. Jahr	1. Jahr	3 Jahre	3 Jahre
<b>Reparaturen</b>	siehe Herstellergarantie	siehe Herstellergarantie	siehe Herstellergarantie	✓ <sup>(2)</sup>	✓
<b>Jahreswartung</b>	–	–	✓ <sup>(1)</sup>	✓ <sup>(2)</sup>	✓
<b>CAD/CAM-Support inkl. Rückrufservice</b>	limitiert auf 360 Minuten	limitiert auf 360 Minuten	limitiert auf 360 Minuten	✓	✓
<b>Online-Training (2 x 30 Minuten pro Jahr)</b>	–	✓	✓	✓	✓
<b>CAM-Software Updates</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>CAM-Software Upgrades</b>	–	✓	✓	✓	✓
<b>Back-up-Fräsen zum Vorzugspreis<sup>(3)</sup></b>	–	–	✓	✓	✓
<b>Sonderkonditionen auf Verschleissteile</b>	–	15 % Rabatt	30 % Rabatt	50 % Rabatt	100 % Rabatt

### Wichtige Hinweise:

Die initiale Vertragsdauer der Serviceverträge XS, S und M beträgt 1 Jahr. Die initiale Vertragsdauer der Serviceverträge L und XL beträgt 3 Jahre. Die Verträge verlängern sich automatisch um weitere 12 Monate, wenn sie nicht schriftlich und fristgerecht 3 Monate (90 Tage) vor Vertragsende gekündigt werden. Die maximale Laufzeit der Serviceverträge L und XL beträgt 6 Jahre.

Die Serviceverträge S, M, L und XL sind nicht für PrograPrint erhältlich.

(1) ausgeschlossen Verschleissteile und Anreisekosten

(2) ausgeschlossen Verschleissteile, inkl. Anreisekosten

(3) in Abhängigkeit der Verfügbarkeit für Ihren Markt

**Hersteller und Vertrieb:**

Ivoclar Vivadent AG  
Bendererstrasse 2  
9494 Schaan  
Liechtenstein  
Tel. +423 235 35 35  
Fax +423 235 33 60  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

**Vertrieb in Deutschland:**

Ivoclar Vivadent GmbH  
Dr.-Adolf-Schneider-Strasse 2  
73479 Ellwangen, Jagst  
Tel. +49 7961 889 0  
Fax +49 7961 6326  
[info@ivoclarvivadent.de](mailto:info@ivoclarvivadent.de)  
[www.ivoclarvivadent.de](http://www.ivoclarvivadent.de)

Darstellungen und Angaben enthalten keine  
Zusicherung von Eigenschaften.

© Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein  
de/2020-09

→ Connected to you

[www.ivoclardigital.com](http://www.ivoclardigital.com)

The logo for Ivoclar Digital features the word "ivoclar" in a blue, lowercase sans-serif font. Above the letters "o", "c", "l", and "a" are several small, colored dots in shades of green and blue. Below "ivoclar" is the word "digital" in a larger, bold, blue, lowercase sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is located at the end of the word "digital".